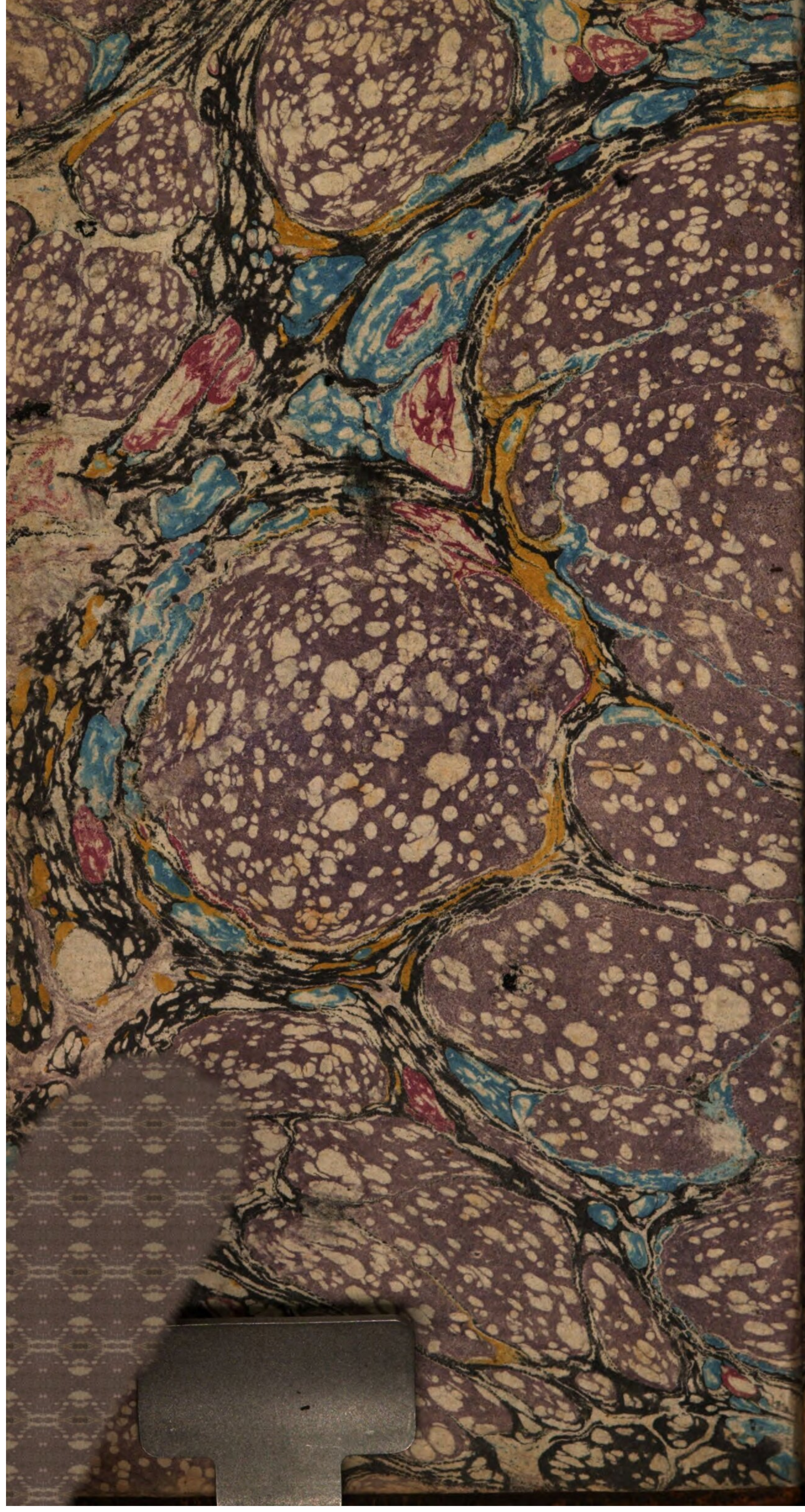
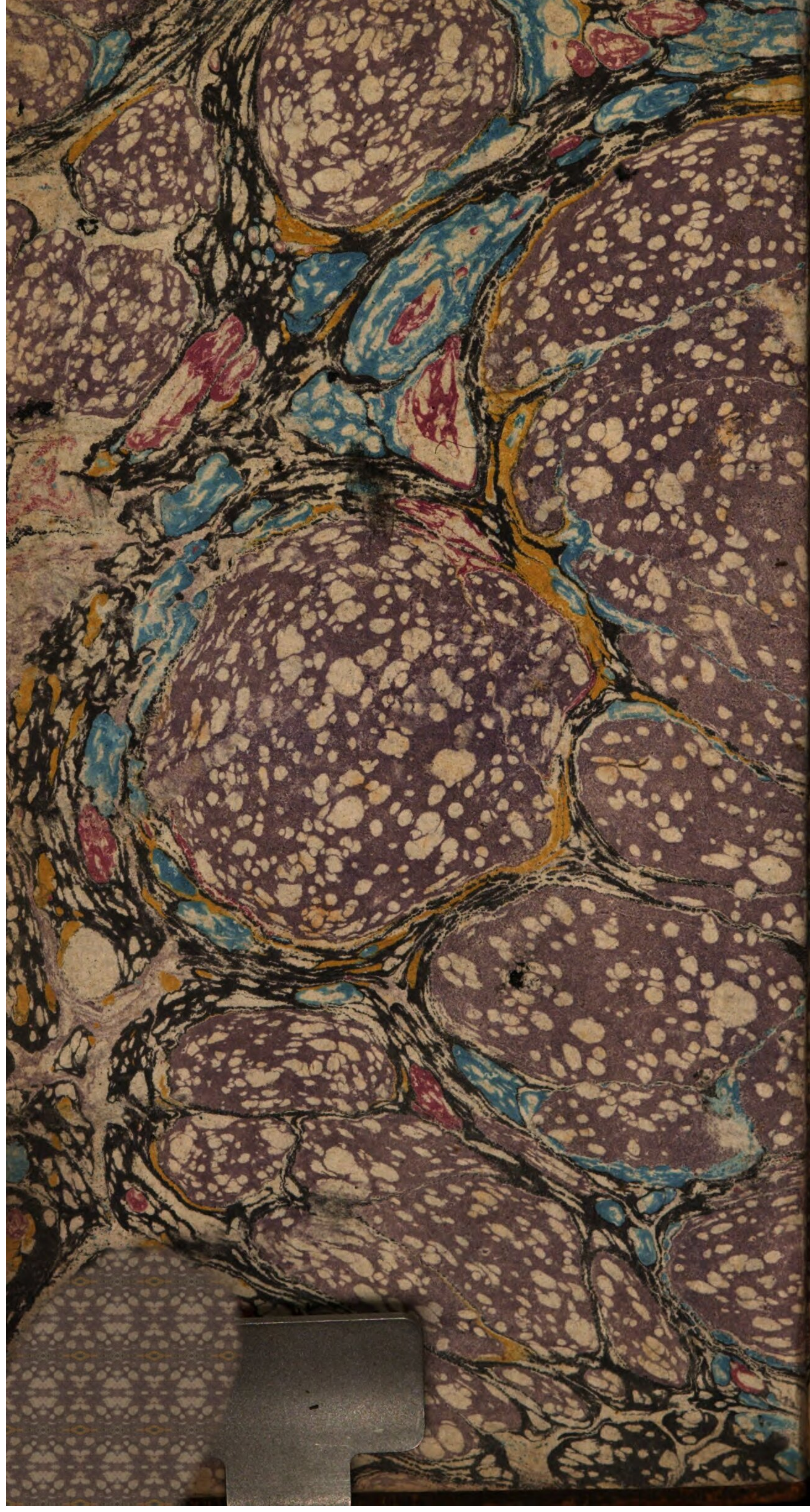
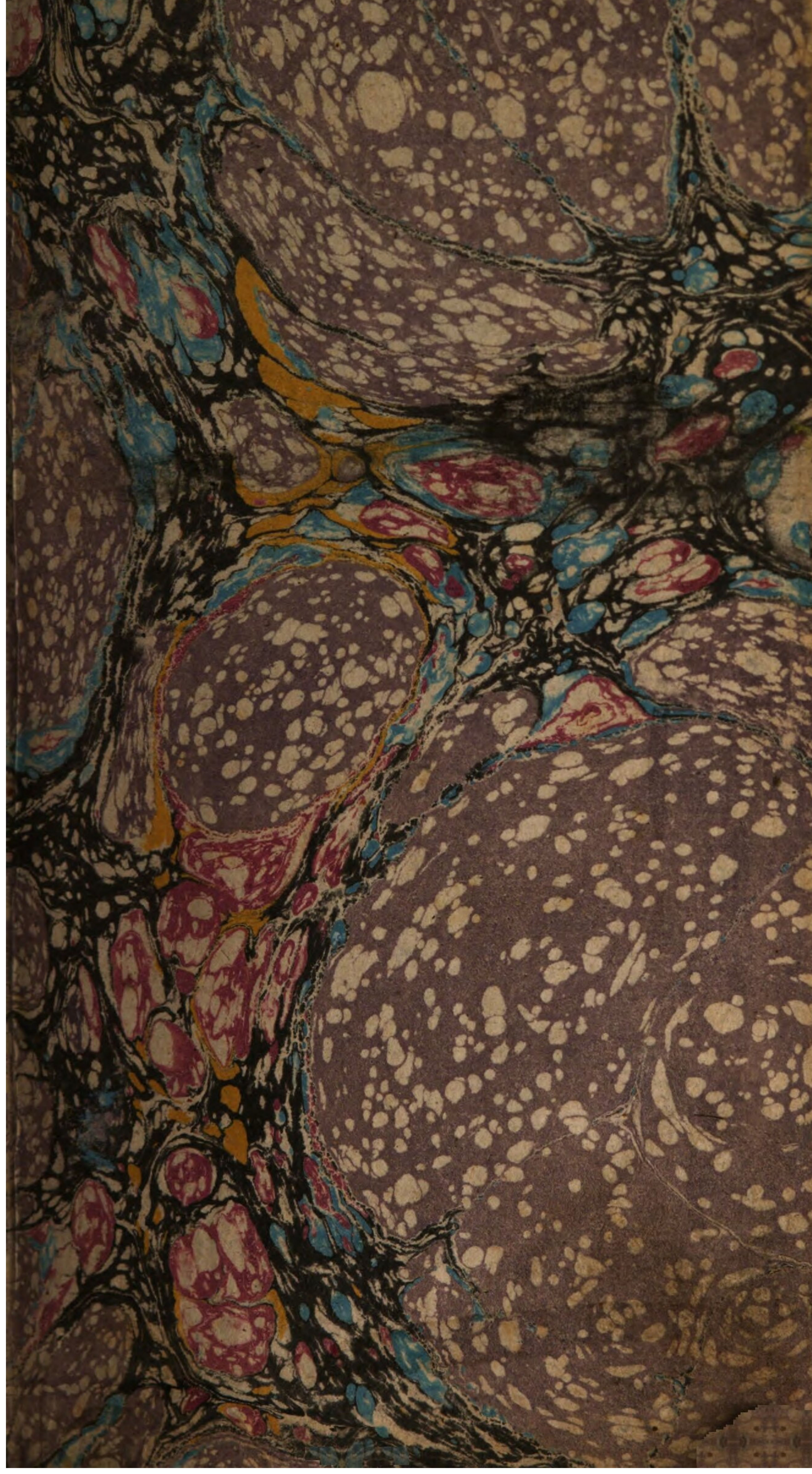












Akw 31672

Ph.sp. 1083 k-2





N III 4 nov

<36611884960018

<36611884960018

Bayer. Staatsbibliothek



НАУКА ЧИСЛАЪ,

СОЧИНЕНІЕ

КАРЛА ЭККАРТСТАУЗЕНА

Часть II.



С^{ПБ} ПЕТЕРБУРГЪ

1815.



20/21/1962

О Г Л А В Л Е Н І Е

ВТОРОЙ ЧАСТИ

	Стран.
О свойствахъ числъ - - - - -	I.
ПРИБАВЛЕНІЕ къ Наукѣ числъ	49.
МОНАДОЛОГІЯ, или ученіе о единицѣ - - - - -	69.
АРХОНТОЛОГІЯ, или ученіе о началѣ вещей - - - - -	115.
ДИНАМЕОЛОГІЯ, или ученіе о силахъ - - - - -	173.
ОРГАНОЛОГІЯ, или ученіе объ орудіяхъ Натуры - - - - -	211.
ПРОБАЗЕОЛОГІЯ, или ученіе о прогрессіи вещей - - - - -	231.
РАЗНЫЯ ЗАДАЧИ, рѣшенныя по теоріи числъ, для прилѣра начинающимъ - - - - -	284.

О СВОЙСТВАХЪ ЧИСЛЪ.

Единица не есть число, но источникъ всѣхъ чиселъ, также какъ и источникъ всего сущесwующаго.

Она есть простое, невещественное существо; не можетъ дѣлиться, и умножаясь, не производитъ ничего кромѣ самой себя. 1 жды $1 = 1$.

Она можетъ умственно представлена бытъ въ числимомъ и внѣ числимага.

Внѣ числимага неизвѣстны намъ свойства единицы, а извѣстны только въ числимомъ.

Всѣ числа зависятъ отъ единицы, и могутъ прекратиться: но единица не зависитъ ни отъ кого и пребываетъ вѣчно.

И такъ разсматривая ее въ числимомъ, мы находимъ, что первая ея прогрессія есть также проста, хотя и разнишя отъ нея какъ сила отъ дѣйствія.

Часть II.

1 и $1 = 2$, есть простое единичное произведение всѣхъ началъ, носящихъ на себѣ отпечатокъ единицы, но единицы не составляющихъ.

Сии единичныя, но отъ первой единицы разнящіяся начала, по непремѣняемымъ законамъ, послѣдованіемъ своимъ производящъ числа природы, копорыя въ низходящей линіи умножающа, а въ возходящей уменьшающа; и въ семъ состоишъ законъ дѣйствія и пропиво-дѣйствія и движенія, какъ въ умственомъ, такъ и въ вещественномъ.

Всѣ первыя начала суть только умственыя, первое умственное начало есть источникъ всего умственного; въ немъ содержится однѣ умственыя возможности, яко силы.

Сіе первое умственное начало въ обнаруженіи своемъ производитъ первую возможность бытія всѣхъ вещей, или первую спрадательную единицу, копорая принимается за единицу въ разсужденіи только всѣхъ послѣдующихъ ея прогрессій, не будучи самостоятельна, но завися отъ источника умственной единицы.

Обнаруженіе источника единицы происходитъ по закону происвенной

силы, заключающемся въ единицѣ, яко
испочникъ всѣхъ законовъ, и именно:

Бышь, мочь, дѣйствовать.

Всѣ числа переменчивы и временны,
одна единица вѣчна; ибо существовала
прежде всѣхъ ихъ.

Въ единицѣ все разсмапривается
вдругъ; а въ прогрессіи, или числѣ, по-
слѣдовательно.

Поспешенность послѣдованія, или
прогрессіи, производитъ многочислен-
ность, или множество: единица же ос-
тается всегда только производящею
силою, разсвующею отъ производи-
маго; ибо она чрезъ то сама не умно-
жается.

А потому простое можетъ произ-
вестъ сложное, не теряя закона един-
ства; ибо единица во всякомъ числѣ на-
ходится какъ сила.

Она была прежде времени, ибо вре-
мя произошло отъ прогрессіи ея. Она
вне пространства, ибо только сложное
занимаетъ пространство.

Она одна всемогуща; ибо нѣтъ ничего,
чтобы не имѣло себѣ предшествующаго,
а единица ничего предъ собою не имѣетъ.

Разности и противоположности про-
изходятъ отъ равнаго и неравнаго; но

какъ единица есть *одно*, то и прошив-
носпи въ ней никакой бытъ не можетъ.

Дѣйствіе ея въ низходящей прогрес-
сіи есть умноженіе числа: и такъ чѣмъ
число множественнѣе, тѣмъ удаленнѣе
отъ единицы, чѣмъ же оно малочислен-
нѣе, тѣмъ оно сильнѣе.

Всѣ числа конечны, ибо всѣ имѣющъ
начало ихъ бытія: а единица, бывъ без-
начальна, есть и безконечна.

Впрочемъ хотя числа и конечны, но
умноженныя могутъ ити въ безконеч-
ность; ибо сила въ единицѣ, а не въ
числѣ.

Какъ единица есть шокмо источникъ
числѣ, а не число: то 2 есть первое
число и носитъ на себѣ ея оппечатокъ,
произходя отъ 1 и 1. Свойство числа
2 есть то, что оно никакимъ другимъ
числомъ не вычисляется, кромѣ единицы.

Бывъ первое число, оно есть символъ
или образъ истины — первое звено въ
великой цѣпи, посредствующее между
1 и 3, и есть первое число соединенія,
первое осуществленіе всевнутреннѣй-
шаго всѣхъ вещей; — первое слово перва-
го языка, первое число въ прогрессіи
числѣ, связующее всѣ числа съ единицею.
Оно состоишь изъ 1 и 1, изъ коихъ пер-

вая единица самостоятельная и истинная, другая же производная.

Въ разсужденіи вещества — оно можетъ почтено бытъ только за начало, первое же число въ вещественной прогрессіи будетъ 3.

Такимъ образомъ въ наукѣ числъ 1, означаетъ невещественное превѣчное Начало;

2 начало бытія;

3 первое несложное, ибо его части составляютъ два простыхъ начала.

Такъ Древніе взирали на число 3, и пошому оное такъ уважали.

3 есть первое совершенное число; ибо оно равно въ длину, ширину и глубину.

Оно называется первымъ кубическимъ числомъ, пошому что въ кубѣ къ прѣмъ измѣреніямъ ничего болѣе прибавить не лзя.

Оно есть основное число всѣхъ числъ; ибо все, какъ въ духовномъ, такъ и въ плѣсномъ, основано на началѣ, срединѣ и концѣ.

Число 3 есть мѣра пространства и времени; ибо время состоитъ изъ прошедшаго, настоящаго и будущаго; а всякая величина происходитъ отъ почки,

линіи и поверхности, и всякое тѣло измѣряется въ длину, ширину и толщину. Также оно заключаетъ въ себѣ число, мѣру и вѣсъ, — силу, дѣйствіе и слѣдствіе, — мысль, волю и дѣяніе: — и потому есть основное число, которымъ все во вселенной вычисляется.

4 есть первое число осуществленія, какъ - то :

1.	2.	3.	4.
Сила,	дѣйствіе,	слѣдствіе,	произведеніе.

1.	2.	3.	4.
Мысль,	воля,	дѣяніе,	дѣло.

1.	2.	3.	4.
Точка,	линія,	поверхность,	тѣло.

Изъ сего можно видѣть, что оно состоитъ изъ трехъ прежнихъ прогрессій.

4 есть число продолжительности и твердости, на коемъ все прочно основано быть можетъ.

Пропорція его есть двоякая: во первыхъ какъ 1 къ 2, во вторыхъ какъ 2 къ 4, — и потомъ какъ 1 къ 1 и 2 къ 2.

Все, что служитъ основаніемъ бытія, разсматривается въ прогрессіи простой, какъ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, и такъ далѣе до 10.

Что же посредствомъ 4 получило уже

осуществленіе, разсмапривается въ прогрессіи удвоенной: 1. 2. 4. 8, и ш. д.

Первыя чешыре числа въ простой прогрессіи, то есть 1, 2, 3, 4, содержащъ въ себѣ всѣ 10 числъ: 1, 2, 3, 4.

10.

Отъ того число 4 называлось *моцію* *десятка*, *potentia denarii*, понеже всѣ 10 числъ въ первыхъ чешырехъ содержащся.

Знаніе числа 4 есть высокое знаніе въ Наукѣ числъ; ибо въ знаніи чешверицы и чешверной ея прогрессіи скрывается таинство всѣхъ числъ.

Чтобы о сей чешверицѣ получишь правильное понятіе, надлежитъ знать, что всѣ числа площадей, или поверхно-стей связываются однимъ среднимъ числомъ; а числа тѣль двумя, какъ-то:

1.

2.

3.

Сила, дѣйствіе, слѣдствіе.

Здѣсь одно среднее число; дѣйствіе. Но еслили возьмемъ силу, дѣйствіе, слѣдствіе и произведеніе: то тутъ уже два среднихъ числъ, а именно: дѣйствіе и слѣдствіе.

Изъ сего мы видѣть можемъ, что во всемъ тѣлесномъ два есть средства соединенія.

Числа въ отношеніи къ четверному закону числа 4 слѣдуютъ въ семь порядкѣ.

1, 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128.

Въ семь порядкѣ третій членъ есть единицы есть 4, и здѣсь называется оно *тетрагонъ*, а 16 въ отношеніи къ нему есть *тетрагонъ*, и ш. д.

Четвертое число есть 8, первый кубъ; четвертое число есть 64 и также кубъ онаго, и ш. д.

Квадратъ, или 4, употребляется къ вычисленію невещественныхъ существъ: а четверное число, или 8, къ вычисленію плѣсныхъ вещей: ибо 8 содержится къ 3 какъ, сложное къ простому, а 4 къ 8, какъ невещественное къ вещественному.

4 даетъ одну только форму; и содержится, какъ поверхность куба къ самому кубу.

Квадратъ или 4, какъ мы выше сказали, есть сила всѣхъ чиселъ, ибо 1, 2 и опять 1 составляютъ начала всѣхъ чиселъ, говорятъ *Платонъ*.

По чему Древніе число 4, равно какъ и 10, называли полною числѣ; — 4 какъ сила, а 10 какъ дѣйствіе.

Слѣдующія числа происходятъ отъ первой четверицы:

$$1 \text{ и } 4 = 5.$$

$$2 \text{ и } 4 = 6.$$

$$3 \text{ и } 4 = 7.$$

$$1, 3 \text{ и } 4 = 8.$$

$$2, 3 \text{ и } 4 = 9.$$

5 есть число раздѣленія, имѣющее отношеніе какъ на прежнія 4, такъ и на послѣдующія 4 числа, и называется первымъ круглымъ, или *круговымъ* числомъ.

5 и 6 называющся корнями круговыхъ числъ; потому что они въ прогрессіи своей, умножаясь сами на себя, не выходятъ изъ своего знаменателя, какъ-то:

5	6
25	36
125	216
625	1296

6 равноспороннихъ пріугольниковъ наполняютъ все пространство круга.

За симъ слѣдуетъ число 7, или число содержанія 3 къ 4, или лучше сказать 3^x въ 4^x , называемое числомъ времени; ибо законъ 3 и 4 обнаруживается въ $7 = \frac{3}{4}$; и мы видимъ по Лунѣ, что она четвер-

ричныя свои измѣненія совершаетъ въ 4 жды 7 временъ.

8 есть первый кубъ, и у Древнихъ называлось числомъ чешвернымъ; понеже оно въ удвоенной прогрессіи есть чешверное.

$$\begin{array}{cccc} 1. & 2. & 3. & 4. \\ \hline 1. & 2. & 4. & 8. \end{array}$$

Наконецъ 9, чрезъ умноженіе 3 на 3 дополняющее свойства всего, есть число круга. Изъ чего происходитъ

10, или содержаніе центра къ окружности, силы къ пропяхенію.

Сему закону послѣдуетъ и умноженіе 10, какъ-то 100, 1000, 10000, и далѣе.

Первыя чешыре числа, какъ уже изъясняемо было, содержатъ въ себѣ весь десятокъ.

$$\begin{array}{l} 1, 2, 3, 4 = \\ 1, 8, 27, 64 = \end{array} \left| \begin{array}{l} 10 \times 10 = 100 \\ 100. \end{array} \right.$$

Древніе число 10 называли опрожденною единицею; понеже слѣдующіе за онымъ 20, 30, 40, поже въ десяткахъ, что 1, 2, 3, 4 въ единицахъ.

$$\begin{array}{r} 1, 2, 3, 4. \\ \hline 10. \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10, 20, 30, 40. \\ \hline 100. \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100, 200, 300, 400. \\ \hline \end{array}$$

1000, и такъ далѣе.

Слѣдующія числа производятъ отъ первой четверицы:

$$1 \text{ и } 4 = 5.$$

$$2 \text{ и } 4 = 6.$$

$$3 \text{ и } 4 = 7.$$

$$1, 3 \text{ и } 4 = 8.$$

$$2, 3 \text{ и } 4 = 9.$$

5 есть число раздѣленія, имѣющее отношеніе какъ на прежнія 4, такъ и на послѣдующія 4 числа, и называется первымъ круглымъ, или *круговымъ* числомъ.

5 и 6 называющіяся корнями круговыхъ чиселъ; потому что они въ прогрессіи своей, умножаясь сами на себя, не выходятъ изъ своего знаменателя, какъ - то:

5	6
25	36
125	216
625	1296

6 равносѣторныхъ треугольниковъ наполняютъ все пространство круга.

За симъ слѣдуетъ число 7, или число содержанія 3 къ 4, или лучше сказать 3^x въ 4^x , называемое числомъ времени; ибо законъ 3 и 4 обнаруживается въ $7. - \frac{3}{4}$; и мы видимъ по Лунѣ, что она четвере-

ричныя свои измѣненія совершаетъ въ 4 жды 7 временъ.

8 есть первый кубъ, и у Древнихъ называлось числомъ чешвернымъ; понеже оно въ удвоенной прогрессіи есть чешверное.

1.	2.	3.	4.
1.	2.	4.	8.

Наконецъ 9, чрезъ умноженіе 3 на 3 дополняющее свойства всего, есть число круга. Изъ чего производить

10, или содержаніе ценбра къ окружности, силы къ пропяхенію.

Сему закону послѣдуетъ и умноженіе 10, какъ-то 100, 1000, 10000, и далѣе.

Первыя чешыре числа, какъ уже изъясняемо было, содержатъ въ себѣ весь десятокъ.

$$\begin{array}{l} 1, 2, 3, 4 = \\ 1, 8, 27, 64 = \end{array} \left| \begin{array}{l} 10 \times 10 = 100 \\ 100. \end{array} \right.$$

Древніе число 10 называли опрожденною единицею; понеже слѣдующіе за онымъ 20, 30, 40, поже въ десяткахъ, что 1, 2, 3, 4 въ единицахъ.

1, 2, 3, 4.

10.

10, 20, 30, 40.

100.

100, 200, 300, 400.

1000, и такъ далѣе.

Числа отъ 1 до 10 означають самыя простѣйшія начала;

Отъ 10 до 100 первое сложное,

Отъ 100 до 1000 болѣе сложное; а

Отъ 1000 до 10000 самое сложнѣйшее.

Первый рядъ принадлежитъ къ силамъ, второй къ дѣйствіямъ, третій къ слѣдствіямъ, четвертый къ тѣламъ.

10 есть корень,

100, квадрашь,

1000, кубъ.

1, какъ почка,

10, какъ линія,

100, какъ поверхность,

10000, какъ тѣло. Или

Сила - единица

Дѣйствіе - корень

Слѣдствіе - квадрашь

Произведеніе - кубъ.

По сему тѣло содержишься къ душѣ, какъ кубъ къ квадрашу;

Душа къ духу, или уму, какъ квадратное число къ своему корню:

А умъ, или духъ, къ Богу, какъ коренное число къ единицѣ.

И такъ кто хочеть узнать вещь по ея напурѣ, долженъ найти ея единицу, коренное, квадратное и кубическое число: чрезъ что познаешь силу, дѣйствіе, слѣд-

ствіе и произведеніе вещи.

Сія чепверица есть основаніе, или фундаментъ всего сущесвующаго, и раз-
вершывается во всемъ пространствѣ,
когда умножись сама на себя. $4 \times 4 = 16$.

Въ семь соспоитъ изъясненіе квад-
ратуры единицы, содержащей въ себѣ
всѣ числа въ возможности и силѣ.

И такъ полное обозрѣніе вещи соспо-
итъ въ разсмопрѣніи 16 содержаній, ко-
порыя суть слѣдующія:

1. Спрашивается: что вещь есть
сама въ себѣ?

2. Что она есть сама по себѣ, или
по формѣ своей?

3. Что она есть въ отношеніи къ
себѣ?

4. Что есть въ своемъ овецесвлениі?

5. Какое ее положеніе, спрадатель-
ное, или дѣйсвующее?

6. Что наконецъ она производитъ
въ цѣломъ?

7. Что есть по внутреннему своему,
или силѣ?

8. Что есть по внѣшнему, или вы-
раженію силы?

9. Какая ея сила въ томъ особенно
отношеніи, въ которомъ мы ее разсма-
триваемъ?

10. Что она въ цѣломъ по силѣ своей?

11. Какъ она содержишся къ первой производящей силѣ, по своему произхожденію?

12. Какъ содержишся по своей формѣ?

13. Какъ содержишся она въ разсужденіи первоначальныхъ силъ?

14. Какъ въ разсужденіи спихій?

15. Какъ въ разсужденіи смѣшеній, и наконецъ

16. Какъ она содержишся въ отношеніи къ своему совершенству, существу и обшояшельствамъ?

Возьмемъ примѣръ:

Бышь живописцомъ есть сила, 1.

Хотѣшь писать, есть воля, 2.

Дѣйствительно писать, дѣяніе, 3.

Произведеніе, или картина, дѣло, 4.

Теперь слѣдуетъ отношеніе картины къ силѣ живописца, — 5.

Выраженіе воли живописца въ картинѣ, — 6.

Дѣйствительная живопись, хорошая или худая, — 7.

Наконецъ самая картина, — хороша ли она или дурна, — велика или мала, — историческая, или какая другая, — 8.

За симъ слѣдуютъ качества карпинъ вообще — 9.

Которыя показываютъ, мастерское ли это произведение, или посредственное, или одно малярство. — 10.

Сие имѣетъ дальнѣйшее отношеніе на силу живописца; ибо произведение его показываетъ его искусство, или слабость дарованій. — 11.

Потомъ слѣдуетъ содержаніе къ его волѣ, — какъ онъ хотѣлъ ее написать? — 12.

Изъ всего сего слѣдуетъ четвертая четверица, а именно: какъ содержишься картина къ силамъ живописца? — 13.

Какъ въ отношеніи красокъ — спихій, или внѣшняго? — 14.

И наконецъ какъ содержишься она въ разсужденіи разныхъ смѣшеній? — 15.

Симъ опредѣляется совершенство, существо и обстоятельство всякой вещи. — 16.

Такимъ образомъ должно поступать при разсмотрѣніи всякаго предмета, при чемъ въ особенностяхи наблюдать надлежитъ слѣдующій порядокъ:

Причина всякаго существа 1.

Существо	-	-	-	-	2.
Законъ.	-	-	-	-	3.
Совершенное дѣйствіе, или бытіе вещи.	-	-	-	-	4.
Относительное дѣйствіе.	-	-	-	-	5.
Положительное.	-	-	-	-	6.
Во внутреннемъ.	-	-	-	-	7.
Во внешнемъ.	-	-	-	-	8.
Свойства ея.	-	-	-	-	9.
Въ цѣломъ.	-	-	-	-	10.

И такъ четверное число есть великое таинство въ Наукѣ числъ, и есть число совершеннѣйшее; понеже содержишь въ себѣ 1, источникъ всѣхъ числъ; 2, форму всѣхъ числъ, также и 3, первоначальное вещество, и 4 осуществленіе всѣхъ вещей.

Оно заключаетъ въ себѣ переменчивость вещей:

Рожденіе и разрушеніе.

Умноженіе и уменьшеніе.

Четыре измѣренія.

Четыре движенія.

Сила числа 4 обнаруживается во всей природѣ и опредѣляетъ всѣ силы, дѣйствія и явленія въ плесной натурѣ, — по двумъ силамъ разширительной и сжимающей, изъ коихъ каждая доходитъ до высшей своей степени.

Сила разши- рительная.	Въ вышней степени.	Сила сжима- тельная.	Въ вышней степени.
Свѣтъ.	Цвѣтъ, краска.	Тѣнь.	Тьма.
Теплота.	Зной.	Холодъ.	Стужа.
Сладость.	Кислоша.	Соль.	Горечь.
Понятіе.	Мнѣніе.	Заблужденіе.	Невѣжество.
Цвѣтъ.	Плодъ.	Листъ.	Кустъ.
Воздухъ.	Огонь.	Вода.	Земля.
Наръ.	Жаръ.	Сырость.	Морозъ.
Кровь.	Желчь.	Флегма.	Меланхолія.
Распѣніе.	Цвѣтъ.	Спебель.	Корень.
Тонкой голосъ.	Рѣзкій.	Моношонъ.	Жалостный.
Любовь.	Бѣшенство.	Хладнокровіе.	Ненависть.
Напряжен- ность.	Судороги.	Послабленіе.	Разслаблен- ность.
Просыпаться.	Бодрствовать.	Дремасть.	Спать.
Кровь.	Остроша.	Желчь.	Мокрошъ.
Тепло.	Горячо.	Прохладно.	Холодно.

По сему образцу можно раздѣлять на классы все существующее въ природѣ. Силу разширительную и сстягивательную особенно примѣнить можно на растѣніяхъ, которыя хотя по внѣшности относятся болѣе къ сстягивательной силѣ, но по внутренности всегда обнаруживаютъ силу разширительную; ибо они, бывъ употреблены въ пищу чело-вѣками, или звѣрями, перемѣняють свои центры. И такъ въ горечи скрывается сладость, а въ стужѣ жаръ.

Желая дѣлать вычисленія о предметахъ, имѣющихъ раздѣленія болѣе четвернаго, каковы на примѣръ краски, инструменшы, и шому подобное, — должно не забыватьъ прибавлять среднее число къ той силѣ, къ которой оно ближе подходитъ, разширительной, или сстягивательной.

Видимый міръ со всѣми его существами есть выраженіе невидимаго, въ немъ сокрывающагося.

Все, заключающееся во внутреннемъ, открываетъ себя во вѣншнемъ дѣйствіями своими.

Все внутреннее содержится по 6 прогрессіямъ, въ седьмой же сливается оно въ единицу.

Вѣншнее есть знаменаніе, или сигнатура, внутреннего.

Всякое существо имѣетъ свои уста, которыми говоритъ о себѣ, и въ семъ-то состоитъ языкъ природы и знаніе сигнатуръ.

Всѣ вещи открываются по двумъ главнымъ силамъ, разширительной и сстягивательной, оказывающихся въ формахъ вещей.

Все разширительное круглоуато: все сстягивательное остро.

Часть II.

Сила разширительная въ вышней степени
плоско. кругло.

Сила сстягивательная въ вышней степени
угловато. остро.

Прочія формы суть среднія, и причисляясь могутъ къ той силѣ, къ которой ближе подходятъ. Тоже разумѣть должно и о запахѣ, слухѣ и ощупи. Все есть языкъ для знающаго природу.

Все громко вѣщаетъ, что происходитъ внутри его: что мы покажемъ въ практической части сей науки.

Для лучшаго объясненія представляю еще нѣсколько замѣчаній о сихъ двухъ главныхъ силахъ.

Всякая пища, всякое движеніе, все, что способствуетъ естественной теплотѣ, дѣлаетъ чувства живѣе, расширяетъ пламениѣе, мысли быстрѣе, и умножаетъ жизнь. Въ той части тѣла, гдѣ теплота преимущественно собирается, умножается движеніе и жизнь; а тамъ, гдѣ она уменьшается, происходитъ пому прошивное. Кто много думаетъ, у того дѣлается жаръ въ головѣ; а кто много ѣстъ, у того въ желудкѣ; и по мѣрѣ того, какъ оный умножается въ одной части тѣла, уменьшается онъ въ другихъ.

Работай и будь въ движеніи: то

жаръ оставишь тѣ части, въ которыхъ усилился, и разойдется по всему шѣлу. — Изъ сего явствуетъ польза движенія.

Спраспи, — и даже самыя помышленія — возбуждаются отъ прилива жара въ одну какую либо часть шѣла, и могутъ быть ослаблены и перемѣнены отъ водомъ онаго въ другія части, или чрезъ равное раздѣленіе по всему шѣлу.

Животная жизнь происходитъ отъ спеченія дѣйствій и противодѣйствій, какъ въ твердыхъ частяхъ шѣла, такъ и во влажныхъ.

Огонь есть начало движенія.

Жизненные дѣйствія сходствуютъ съ электрическою матеріею. Все въ природѣ происходитъ отъ разширительной и стягивательной силы, которыхъ, достигнувъ вышней своей степени, ослабѣваютъ и совсѣмъ прекращаются.

Сила разширительная, или дѣйствіе центра на окружность, производитъ жаръ, быспрѣйшее обращеніе крови, а потому и спраспи сегоже рода, какъ-то: любовь, радость, гордость, гнѣвъ.

Стягивательная же, яко противоположная оной, производитъ спраспи противныя, какъ-то: ненависть, страхъ, и тому подобныя.

Всякая спрасъ возбуждаешъ сообразное ей движеніе: — равномерно и движеніе возбуждаешъ сообразную ему спрасъ.

Потъ, выступающій на лицъ послъ чрезмѣрнаго спраха, показываешъ возвращеніе силы разширительной на мѣсто сстягивательной, и дѣлаешся ощущительнымъ отъ сильнаго движенія крови.

Явленія чувствъ и жизни производяшъ по закону силы упругости, состоящей изъ разширительной и сжимательной силъ вмѣстѣ.

Все малое живѣе, скоростъ пульса увеличивается съ уменьшеніемъ діаметра шѣла; въ часахъ маятникъ шѣмъ скорѣе ходишъ, чѣмъ часы меньше.

Природа тяжести воздуха противоположила его упругостъ, какъ и вездѣ отраженіе припяженію.

Электрическая сила есть сила разширительная, доставляющая атмосферному воздуху тончайшія составныя части, свѣтъ и огонь.

Магнетизмъ есть отрицательная электрическая сила, и также разширительная.

Разширительная сила дѣлаешся наконецъ отражательною, и шѣмъ силь-

нѣйшею, чѣмъ больше было ея разширеніе. И такъ, гдѣ разширеніе прекращается, тамъ начинается сстягиваніе. Тѣло, подвергающееся разширительной силѣ, дѣлается привлекающимъ, на примѣръ: сургучъ.

Сила электрическая бываетъ положительною, пока дѣйствуетъ разширительно, и отрицательною при противоположномъ дѣйствіи.

Дѣйствіе отъ центра къ окружности производитъ положительную электрическую силу; а дѣйствіе отъ окружности къ центру, отрицательную. Въ обоихъ случаяхъ она есть также сила, но въ разныхъ отношеніяхъ. Положительная есть приливъ, отрицательная отливъ: соединясь же вмѣстѣ, онѣ производятъ разрывъ, или вспыхъ, и представляютъ въ маломъ великую систему творенія вышнихъ силъ.

Выше мы говорили о троичной и четверичной силѣ въ природѣ, теперь еще объяснимъ оныя подробности.

Начала шѣль слѣдуютъ закону троичной силы.

Сила, движеніе, дѣйствованіе.

Начало, середина и конецъ.

Середина содержища къ концу такъ,

какъ начало къ срединѣ.

Дѣйствіе содержи́тся къ слѣдствію, какъ сила къ дѣйствію: а въ прошиво-дѣйствіи слѣдствіе содержи́тся къ дѣйствію, какъ дѣйствіе къ силѣ.

Изъ сего мы видимъ, что въ умственномъ все одно съ другимъ связано и изъ трехъ дѣлае́тся едино.

Осуществленіе въ тѣлесномъ мірѣ дае́тъ четвертое.

Мысль, воля, дѣяніе, дѣло.

Сила, дѣйствіе, слѣдствіе, произведе́ніе.

Въ тѣлесномъ среднихъ два: *дѣйствіе* и *слѣдствіе*, изъ коихъ слѣдствіе соединяе́тъ произведе́ніе съ дѣйствіемъ, а дѣйствіе соединяе́тъ слѣдствіе съ силою.

Въ примѣръ сего можемъ мы взять огонь и землю, лучшее и постоянное. Здѣсь воздухъ и вода су́тъ два посредства, соединяющія огонь съ землею. — Какъ воздухъ содержи́тся къ водѣ, такъ вода къ землѣ.

Разлагая какое нибудь тѣло химически, получаемъ мы сперва *флегму*, потомъ *спиртъ*, за онымъ *масло*; а наконецъ *остатокъ*, *carpit mortuum*, постоянное.

Спиртъ соединяе́тъ масло съ флегмою, которую можно назва́ть *матеріею*

понижайшею; а масло соединяетъ спиртъ съ постояннымъ осадкомъ.

Новѣйшія открытія показываютъ, что воздухъ также можетъ быть разложенъ на разные роды:

на чистый, или жизненный,
удушливый,
постоянный, и
атмосферный воздухъ.

Сии разные роды воздуха, какъ и всѣ вещества вообще, напурою производятся чрезъ движеніе свѣта и двухъ главныхъ силъ природы, яко дѣйствіе и противо-дѣйствіе, по закону прогрессіи.

Начало чистаго воздуха есть свѣтовой воздухъ, производимый расширительною силою свѣта, которая въ обратномъ своемъ дѣйствіи производитъ удушливый, или отрицательность расширенія; ибо онъ опличается отъ жизненнаго недостаткомъ упругости, и пошому содѣлывается матеріею теплоты.

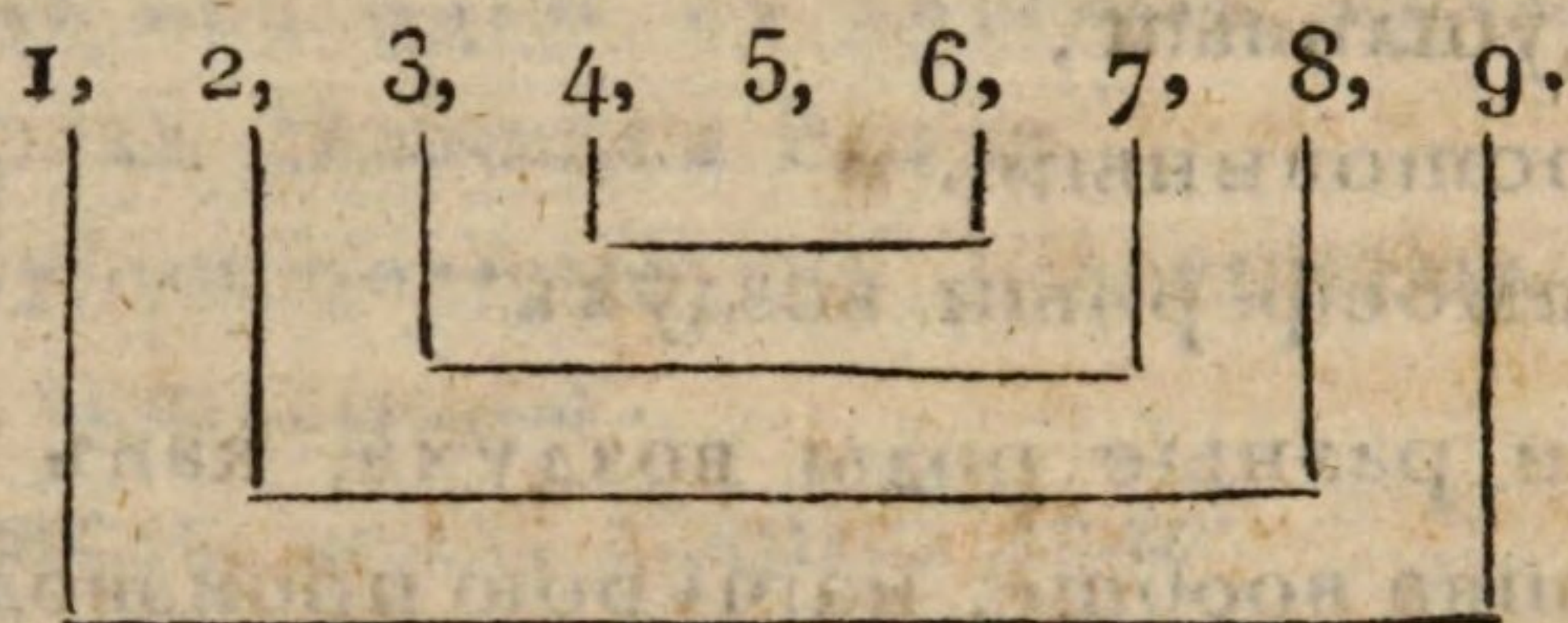
Третьимъ дѣйствіемъ, или силою отрицательною, производится постоянный воздухъ.

Изъ смѣшенія же сихъ разныхъ видовъ происходитъ атмосферный.

Остается намъ объяснить содержа-

ніе числѣ 5, 6, 7, 8, 9, и 10.

Пятое число есть истинное среднее число между числами; ибо оно состоитъ изъ перваго чепнаго и перваго нечепнаго числа, изъ перваго мужескаго и перваго женскаго.



1 и 9 — 10

2 и 8 — 10

3 и 7 — 10

4 и 6 — 10

а 5 остаётся само по себѣ, раздѣляя числа на двѣ чепверицы:

1, 2, 3, 4 — и — 6, 7, 8, 9.

Оно называлось также испочникомъ природы; потому что все видимое по 4 невидимымъ прогрессіямъ ошкрывается въ 5. И такъ 5 есть то въ вещеспвенномъ, что 1 въ невещеспвенномъ, или оно есть вещеспвенная единица.

Такимъ же образомъ что въ про-
спомъ есть 2, то въ сложномъ 6.

Что въ простомъ 3, то въ сложномъ 7.

И наконецъ что въ простомъ 4, то въ сложномъ 8.

6 есть 3 жды взятое 2, которому основаніемъ служишь единица: $1+2+3=6$.

Сила - - 1.

Форма - - 2.

Вещество. - 3.

Тѣло. - - 4.

Тѣло, разсмаприваемое яко сила, есть 5.

Сія сила въ дѣйствіи есть 6.

6 называется числомъ совершеннымъ; ибо оно какъ бы оппечашываешь проицу.

1. Мысль — обнаруженіе мысли 1.

2. Воля — обнаруженіе воли 2.

3. Дѣйствіе — обнаруженіе дѣйствія 3.

6.

Число 7 называется числомъ духовнымъ, или числомъ внутренняго; ибо оно соединяешь единицу съ 3, дважды взятыми, — $3 - 1 - 3$

7.

Мы сказали выше, что 7 есть въ вещественномъ то, что 3 въ невещественномъ; какъ 3 есть основаніемъ перваго квадрата 4: такъ 7 есть основаніемъ перваго куба, 8.

Всѣ внутреннія силы обнаруживаются для чувствъ въ 7, и потому образуютъ столько же внутреннихъ органовъ въ тѣлахъ. На примѣръ: въ человѣкѣ находится 7 раздѣленій и 7 главныхъ частей тѣла.

1 2 3 4

Мозжечокъ, кости, нервы, кровяныя

5 6 7

жилы, біющіяся жилы, мясо, кожа.

1 2 3 4 5

Мозгъ, языкъ, сердце, печень, легкое,

6 7

селезенка, почки.

Сюда принадлежатъ также и 7 первоначальныхъ силъ природы, изображаемыхъ у Древнихъ планетами.

1. Разширительная, оживляющая сила, называлась Юпитеромъ.

2. Спугивательная, Марсомъ.

3. Отражающая, Солнцемъ.

4. Согрѣвающая и плодотворящая, Венерою.

5. Лепучая, Меркуріемъ.

6. Увлажжающая, Луною.

7. Сплачивающая, Сатурномъ.

Отъ различнаго соединенія сихъ силъ производятся разные составы вещей и ихъ виды.

8 есть число тѣлъ, производящее 8 качествъ, или свойствъ вещей:

Сухость земли.	-	-	1.
Холодъ воды.	-	-	2.
Влажность воздуха	-	-	3.
Теплоту огня.	-	-	4.
Теплоту воздуха.	-	-	5.
Влажность воды.	-	-	6.
Сухость огня.	-	-	7.
Холодъ земли.	-	-	8.

Девятое число называется числомъ свойствъ, понеже оно есть умноженіе 3 первоначальныхъ силъ самихъ на себя — 3 жды $3 = 9$.

Десятое есть содержаніе единицы къ окружности,—первой силы къ цѣлому, въ чувственномъ.

Прочія числа суть ничто иное, какъ изображеніе различныхъ содержаній.

Дабы найти содержаніе каждаго числа, должно представить ихъ въ обоихъ порядкахъ, въ низходящемъ и возходящемъ. На примѣръ: я хочу знать, какія содержанія долженъ я разсматривать въ 8? Ставлю:

17.

26.

35.

44.

53.

62.

71.

Изъ сего получаю я слѣдующее содержание :

1 и 7, или содержание силы къ внутренности шѣла .

2 и 6, первое дѣйствіе силы на форму.

3 и 5 — дѣйствіе первыхъ силъ, дѣйствія и слѣдствія , на вещественную единицу.

4 и 4 — содержание квадрата къ кубу, или начала шѣлеснаго къ самому шѣлу.

5 къ 3 — содержание вещественной единицы къ 3 первоначальнымъ силамъ .

6 къ 2 — содержание формы къ силѣ.

7 къ 1 — содержание внутреннего въ шѣлѣ къ первой силѣ.

Приведу еще примѣръ . — Будемъ разсматривать цвѣшокъ.

Цвѣшокъ въ порядкѣ прогрессіи, какъ шѣло, есть 8.

Сѣмя цвѣшка, или луковица, есть 5, — вещественная единица, въ кошорой заключены три силы, должны спвующія раскрыться, чтобы цвѣшокъ выросъ, и въ сущности сѣменной силы превращающіяся въ 4.

За шѣмъ слѣдуешь раскрытіе силъ

въ сѣмени, соопвѣшсвенно свойству онаго, то есть 6.

Разкрытіе сіе происходитъ сперва во внутреннемъ 7,

Потомъ во внѣшнемъ 8,—и образуетъ цвѣпокъ, получающій тѣ свойства, какія дають ему 9 прогрессій; — все сіе составляетъ его цѣлое, 10.

Цѣлое разсматривается въ отношеніи къ его внутреннимъ силамъ, какъ 11; а въ отношеніи къ наружному своему виду, какъ 12.

Внутреннее его свойство зависитъ отъ 3 первоначальныхъ силъ, составляющихъ вещественную его единицу 13; — а внѣшнее отъ осуществленія сихъ трехъ силъ — 14.

Оно содержицца по свойству сѣмени 15.

А всего вообще раскрытія 16.

Законы природы слѣдуютъ порядку возходящей и низходящей прогрессіи.

Чѣмъ многосложнѣе числа, тѣмъ ниже ихъ степень, или тѣмъ грубѣе ихъ вещество: въ томъ состоитъ опѣлесеніе.

За тѣмъ слѣдуетъ возвращное шествіе, или возхожденіе тѣлъ къ ихъ началамъ, и числа становящіяся простѣе: въ семъ заключается законъ разрѣшенія тѣлъ.

Въ мірѣ силъ существуетъ одна
только сила; прочія суть ея прогрессіи.
Сія сила есть сила разширительная,
которой источникъ есть свѣтъ.

1.

Сила разширительная,

2.

3.

Спятигивательная, Оспражаательная,

4.

5.

Круговая, или кружа- разрывающая, или
щая, вспыхивающая,

6.

Дѣлительная.

7.

8.

Духовное, легкое, Тѣлесное, тяжелое.

9.

Свойства, или собранныя силы

въ

10.

центральной силѣ вещей, раздѣляющейся
на

11.

12.

Дѣйствіе отъ центра Отъ окружности
къ окружности. къ центру.

Отъ дѣйствія сихъ первыхъ силъ
произходитъ вещество воздуха.

Свѣтъ, какъ мы сказали, при разши-
реніи производитъ чистый воздухъ,
При сжатіи, удушливый.

При отраженіи постоянный ,
 Въ круженіи смѣшеніе воздушныхъ
 началъ, отъ чего слѣдуетъ разрывъ, вспыхъ,
 отдѣляющій духовное отъ шѣлеснаго,
 тяжелое отъ легкаго .

Ибо при первомъ возпаленіи дѣйст-
 вуютъ обѣ силы, — какъ текущая отъ
 центра въ окружность, такъ и обрат-
 ная отъ окружности къ центру, и въ
 мгновеніе разрыва каждая схватываетъ
 что можетъ ; — и отъ сего происходитъ
 вода, имѣющая началомъ своимъ постоян-
 ный воздухъ, производящая отъ сосре-
 допоченной матеріи свѣта и огня, и
 служащая основаніемъ всѣхъ отѣлесеній,
 какъ-по опыты надъ различными родами
 воздуха свидѣтельствуютъ.

Таковъ путь отъ внутренняго ко
 внѣшнему, и отъ внѣшняго ко внутрен-
 нему: гдѣ свѣтъ въ центрѣ, тамъ огонь
 въ окружности; а гдѣ огонь въ центрѣ,
 тамъ свѣтъ въ окружности.

Свѣтъ и огонь различаются только
 тѣмъ, что свѣтъ происходитъ отъ раз-
 ширенія, а огонь отъ сосредоточенія.

Свѣтъ безъ сосредоточенія только
 свѣтитъ, но не грѣетъ; а когда онъ со-
 средоточивается, то производитъ те-
 плота, изъ теплоты жаръ, а изъ жара
 пламя.

Изъ смѣшенія началъ воздуха выходить кислородное вещество. Гдѣ основаніемъ служишь чистый воздухъ, тамъ выходитъ селитренная кислота; гдѣ горючій воздухъ, тамъ купоросная: а гдѣ постоянный, тамъ соленая кислота.

Отсюда: лучшее, спиртуозное, постоянное.

Атмосферный воздухъ, состоя изъ смѣшенія разныхъ родовъ воздуха, сообщаетъ землѣ сѣмена, или начала матеріи, которыя идутъ въ составъ всѣхъ существъ.

И такъ воздухъ въ вещественномъ мірѣ есть стихія дѣйствующая, а земля стихія спорадическая.

Главные связи въ природѣ составляютъ воздухъ и вода; — посредствомъ ихъ вышнее соединяется съ нижнимъ, легкое съ тяжелымъ.

Всякое соединеніе въ природѣ происходитъ чрезъ среднее.

Солнце дѣйствуетъ на землю двоякимъ образомъ — какъ огонь и какъ свѣтъ: потому оно свѣтитъ и сіяетъ, грѣетъ и жжетъ. Дѣйствіе его повсеместное, но различается по способностямъ пріемлющихъ оное вещей.

Каждое царство, по центральной своей силѣ, принимаетъ въ себя только то, что съ нимъ однородно и превъняетъ оное въ свое существо.

Съменная теплота производитъ въ вещахъ броженіе, возгоняетъ и раждаетъ.

Легкое улетаетъ и испаряется въ запахахъ: а что не такъ летуче, стягивается и образуетъ стебель и листья, которыя по силамъ расширительной и стягивательной получаютъ формы, изображающія ихъ внутреннее: постоянная же часть превращается въ корень, который какъ магнитъ притягиваетъ изъ земли пищу свою.

Черезъ теплоту изъ соли дѣлается алкали, или щелокъ. Чѣмъ болѣе соль пережигается, тѣмъ болѣе теряетъ летучести, и становится веществомъ постояннымъ, а наконецъ каменеетъ.

Соли суть первое основаніе всѣхъ тѣлъ и главное вещество въ тѣлесномъ мірѣ: — селифра и поваренная соль въ царствѣ живошнаго и расширительнаго; а купоросъ и квасцы въ царствѣ ископаемаго.

И такъ все въ здѣшнемъ мірѣ имѣетъ силу свою отъ вышняго міра, и въ разложеніи своемъ (decomposition) доходитъ до

перваго вещества. — Духовное, или не-
вещественное соединяется съ силою чрезъ
одно, а вещественное чрезъ два посредства.

Какъ вещи содержатся между собою
въ числахъ, такъ содержатся онѣ и въ
мѣрѣ и вѣсѣ; истинное число въ напурѣ
то, что имѣетъ наибольшую силу.

И такъ числа суть существа отъ
1 до 10, они суть начала всѣхъ вещей.

Начало всѣхъ вещей есть единица;
изъ прогрессіи же ея производятся силы,
а изъ силъ формы и стихіи.

Ровное число, или *тетъ*, дѣлится без-
конечно: но сію безконечность получаетъ
оно отъ неровнаго числа, или отъ *неге-
та*, изъ коего оно производится. Изъ *тета*
и *негета* производятся умноженіе вещей.

Нететъ есть число вѣчное, *тетъ*
временное.

2 есть первое число множества, и
поэтому отъ единицы въ существѣ и за-
конѣ ея оплочно; разсмаприваемое оп-
дѣльно отъ единицы, называется оно
число зла.

Форма есть 1, матерія 2; умъ есть 1,
знаніе 2.

Единицы, такъ поставленныя 1 1 1,
называли Древніе *Гномонами*.

Числа 2, 2, 2, *маядами*, или *майями*.

Разумъ содержишся по числу 7, — живописность по числу 6, расписельность по числу 5.

Чешверичныя изсіяванія единицы производяшъ всѣ виды (species): въ духѣ, свѣшъ; — въ разумѣ, идеи; — въ природѣ, сѣмянныя силы; — въ матеріи, формы.

Узнавъ числа какой либо вещи, узнаешь и качества ея, производящія ошъ числа ея.

Чрезъ числа познаемъ мы

Существо,

Количество,

Качество.

Существо имѣетъ два раздѣленія: во первыхъ въ разсужденіи его произхожденія; во вторыхъ въ разсужденіи его разрушенія; — количество въ разсужденіи его увеличенія и уменьшенія; — качество въ разсужденіи дѣйствія его и покоя.

Слѣдственно посредствомъ числъ можно находить причину произхожденія и разрушенія, увеличенія и уменьшенія, дѣйствія, или движенія, и покоя.

Если бы не было числъ, то не было бы ни порядка, ни пропорціи, ни гармоніи, ни самаго даже множества вещей.

Все существующее имѣетъ начало и конецъ, и въ содержаніи начала къ концу

состоитъ множество и различность вещей.

1, 3, 5, 7, 9 называюща внутренними, или основными числами: а 2, 4, 6, 8, 10 внѣшними.

Теперь остаеся намъ показашъ вычисленіе среднихъ, боковыхъ и гармоническихъ числъ.

Что такое въ нашурѣ среднія числа, мы уже показали: теперь покажемъ способъ находить ихъ.

Положимъ, что намъ задано найши среднія числа между $8^{ю}$ и $27^{ю}$.

Сии числа суть 12 и 18; ибо 12 происходятъ какъ изъ 8, такъ и изъ 27. Изъяснимъ сіе.

8 есть кубъ, основаніемъ ему квадратъ 4, коего бокъ 2.

Бокъ 27 есть 3. Трижды два раза два $3 \times 2 \times 2$ составляютъ 12: а дважды три раза три $2 \times 3 \times 3 = 18$, т. е. въ послѣдовательной и возвратной прогрессіи.

Искомыя числа берутъ всегда отъ ближайшаго изъ данныхъ числъ два бока, а отъ дальнѣйшаго одинъ: 12 получающъ 2 бока отъ $8^{ми}$ и 1^{нѣ} отъ $27^{ми}$; а 18 получающъ одинъ бокъ отъ $8^{ми}$ и два отъ $27^{ми}$.

Такимъ образомъ сыскивается точное содержаніе посредствъ между связующимися вещами.

Огонь содержишся къ землѣ, какъ 8 къ 27. Посредства, соединяющія огонь съ землею, сушь воздухъ и вода: и такъ они сушь 12 и 18.

Всякой, имѣющій нѣкоторыя понятія о пропорціяхъ, увидишь, къ какимъ вѣрнымъ и многочисленнымъ случаямъ сей способъ вычисленій приложенъ бышь можешъ.

При семъ должно замѣшишь слѣдующія правила :

Все подвижное — всѣ силы, разсмашириваемыя яко силы — соединяются чрезъ одно среднее.

Всеже тѣлесное двумя средними въ геометрической прогрессіи.

Во всей природѣ два только главныя числа, 4 и 9, служащъ къ шаковымъ изслѣдованіямъ. 4 число силы, число прямой линіи и 9 число пропиводействія и круговой линіи.

Сии числа 4 и 9 могушь бышь соединены однимъ только посредествомъ, когда они помножаются другъ на друга, или возмешся квадрашъ произведенія ихъ корней.

Квадрашъ 4 бокъ 2

Квадрашъ 9 бокъ 3

36

6 × 6 = 36.

И такъ, какъ 9 содержишся къ 6, такъ 6 къ 4. — 4, 6, 9.

Симъ вычисленіемъ ошкрывается содержаніе ценпра къ окружности, $4^{\text{хъ}}$ къ $9^{\text{шл}}$, квадрата къ кругу: откуда произошли разныя гаданія и бредни о квадратурѣ круга, хопя все сіе содержаніе ошносишся къ умспвеннымъ 4 и 9, а не къ вещеспвеннымъ.

Заблужденіе сіе произошло опъ того, что смѣшали вещеспвенный квадратъ, или первый кубъ, съ корнемъ.

Впрочемъ свойства и геомеприческаго круга состояшъ въ содержаніи $4^{\text{хъ}}$ къ $9^{\text{шл}}$. Сіе показывается и раздѣленіе круга на 360 градусовъ, кошорый, раздѣленный на 4 часпи, имѣетъ въ каждой по 90 градусовъ.

Вообще, чтообы найши среднія числа, должно взяшь бока обоихъ кубовъ, какъ здѣсь 2 и 3; помножишь одинъ на другой, въ произведеніи получимъ 6; — потомъ помножимъ сіе произведеніе меньшимъ числомъ, — 2 жды $6 = 12$, вошь число связи.

Такимъ же образомъ поступимъ и съ другимъ числомъ.

Возьмемъ бокъ, число 3, помножа его самаго на себя, получимъ 9; потомъ по-

множа меньшей бокъ 2 на сіе произведе-
ніе 9, получимъ 18.

Выше мы изъяснили, какъ находишь
число какой либо вещи; узнавъ же оное,
можно изъясненнымъ теперь способомъ
находишь и среднія числа, или связи со-
ставныхъ частей.

О Гармоніи числъ.

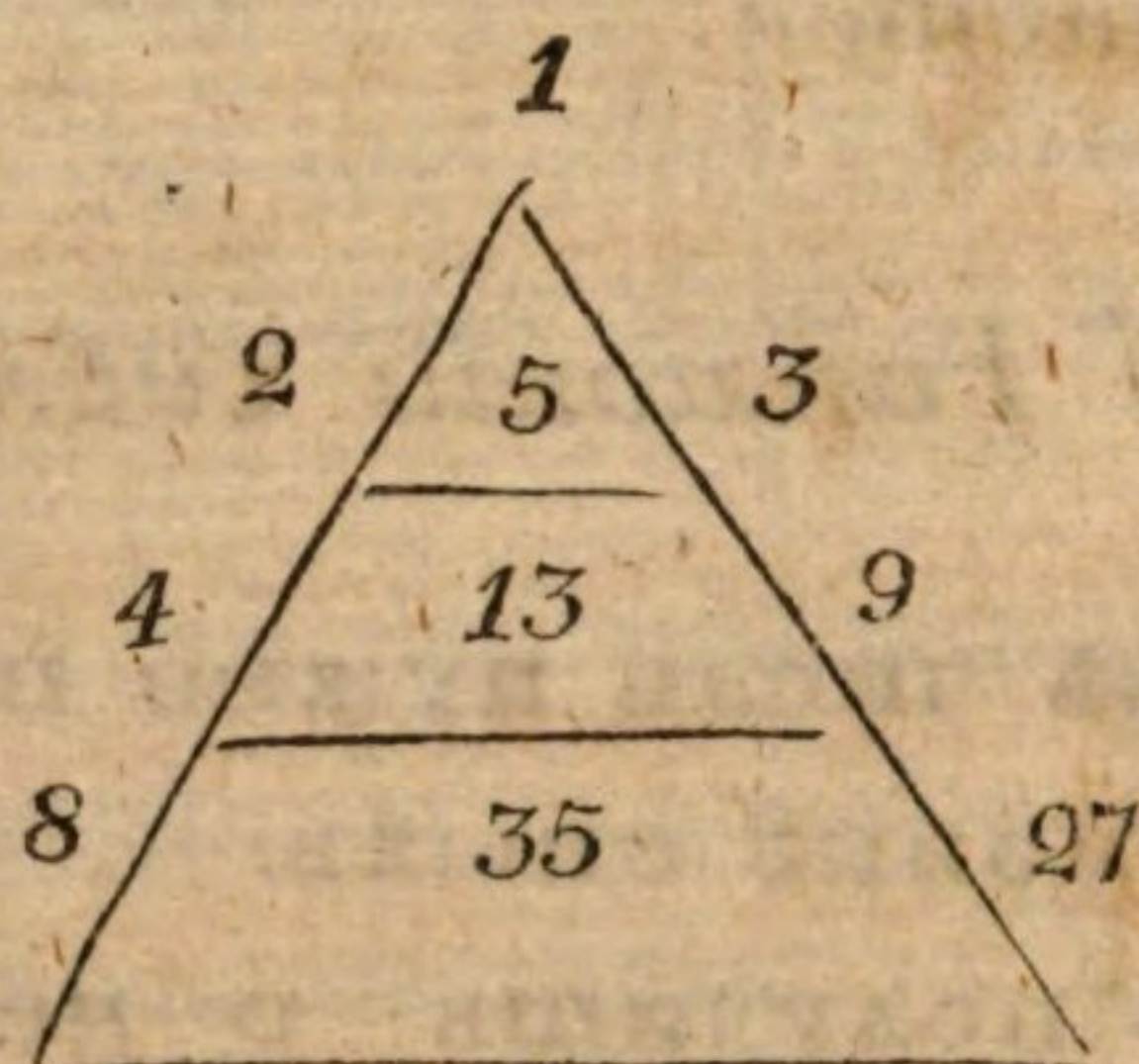
Въ Наукѣ числъ нужно также изъяс-
нить и гармонію оныхъ.

Чтобы получишь о ней ясное по-
нятіе, чашащели наши не должны поза-
бываешь, что главная сила и ея проши-
воположное, — или дѣйствующее и спраж-
дущее, суть основаніемъ всѣхъ прогрес-
сій, 1 къ 9.

Должно также всегда наблюдаешь, о
какихъ числахъ идешь дѣло: о Божесп-
венныхъ ли, о духовныхъ ли, о спихій-
ныхъ ли, или самыхъ плѣсныхъ? и въ
какой прогрессіи они находяпся: въ
проспой ли, въ двойной ли, въ тройной
ли, или въ четверной? Ибо въ семь со-
стоипъ все знаніе Науки числъ, и глав-
ное дѣло всякихъ вычисленій.

Разсмапривая 1 какъ источникъ числъ,
2 и 3, какъ чешъ и нечешъ,

4 и 9, какъ первыя квад-
ратныя;
а 8 и 27, какъ первыя куби-
ческія числа,
получаемъ мы содержанія гармоническія.



5 показываешь квинту, 13 полупонъ,
а 35 гармонію; ибо 35 составлено изъ
первыхъ двухъ кубическихъ числъ чешна-
го и нечешнаго.

Помножа 2 на 3 выдешъ 6, корень,
4 на 9 — 36, квадрашъ.

8 на 27 — 216, кубъ.

Вездѣ кончипся 6^ю: слѣдовашельно чи-
сло 6 естъ совершенное.

Древніе называли оное числомъ сою-
за, пошому чшо оно производишъ изъ
перваго чешнаго и перваго нечешнаго
 $2 \times 3 = 6$; или изъ единицы, перваго чеша
и перваго нечеша, $1 + 2 + 3 = 6$.

36 естъ также произведеніе первыхъ

квадратовъ 4 и 9, одинъ на другой помноженныхъ, и сумма первыхъ трехъ кубическихъ чиселъ: 1, 8, 27, составляющихъ 36.

Число сіе образуешь также два неравные параллелограмма, одинъ изъ 3 жды взяшихъ 2, а другой изъ 4 жды 9.

Принявъ боковыя числа: 6 отъ квадрата, 3 отъ пріугольника, 9 отъ параллелограмма, и 12 отъ прочихъ фигуръ, получимъ мы всѣ пропорціи гармоніи:

$$12 - 9$$

$$12 - 8$$

$$144 + 72 = 216 \text{ кубическое число } 6.$$

Вообще видѣть можно, что числа имѣють музыкальныя пропорціи.

2 къ 1 есть пропорція двойная и изображаетъ діапазонъ, или октаву.

3 къ 2 есть пропорція полуторная, или квинта.

4 къ 3 пропорція трех-четвершная, или кварта.

9 къ 3 пропорція тройная, октава съ квиншою.

8 къ 9 есть шонъ.

Изъ сего гармоническаго содержанія снова видѣть можно, что первыя 4 числа 1, 2, 3, 4 суть коренныя числа всѣхъ со-

держаній; ибо 1, 2, 3, 4, умноженные на 4, дають 40, или содержаніе 4^x къ 0, или полношю числъ силъ природы.

Сложивъ 4, 8, 12 и 16, первую четверную прогрессію, получимъ мы также 40, которое содержишь въ себѣ пропорцію и гармоническія согласія; ибо содержаніе 16 къ 12 есть пропорція шрехчешвершная,

16 къ 8 пропорція двойная,

16 къ 4 пропорція чешверная,

12 къ 8 пропорція полушорная,

12 къ 4 тройная .

Симъ изображаются аккорды кварты, квинты, окшавы и двойной окшавы .

Далѣе число 40 содержишь въ себѣ два первые квадраша $1 + 4$, и два первые куба $8 + 27$, которые вмѣстѣ составляютъ 40.

Гармонія сихъ числъ изъясняетъ чешверное содержаніе всѣхъ числъ природы въ ихъ прогрессіяхъ, посредствомъ коего можно находишь содержаніе всѣхъ существъ между собою въ ихъ пропорціяхъ и согласіяхъ. — Скажемъ теперь о среднихъ числахъ.

Въ Ариѳметикѣ среднимъ числомъ называется то, которое въ прогрессіи, изъ шрехъ членовъ состоящей, сполько

превышаетъ одинъ членъ, сколько само превышаетъ другимъ, какъ на примѣръ: 6, 9, 12, гдѣ 9 столькоже болѣе 6, сколько 12 болѣе 9.

Но въ сей пропорціи:

6, 8, 12.

8 превышаетъ 6 двумя, противъ 12 же менѣе чепырьмя. — Но какъ 2 есть претъ 6, такъ и 4 есть претъ 12.

Такая прогрессія называется *взаимною* въ двойной пропорціи.

Какъ находить среднія числа?

Изъ трехъ числъ возьми первое и последнее и раздѣли оныя по поламъ, и сложи обѣ половины вмѣстѣ, то выйдешъ среднее число, какъ для двойной, такъ и для тройной прогрессіи, на примѣръ:

6, 9, 12.

Половина изъ 6^{ти} 3, половина изъ 12^{ти} 6, — 6 и 3 будешъ 9, среднее число.

Какъ находить среднее взаимное число въ двойной прогрессіи?

Изъ трехъ числъ прогрессіи возьми претъ меньшаго числа и половину большаго, сложи оныя вмѣстѣ, и получишъ число взаимной прогрессіи.

Есѣлижъ прогрессія тройная, то возьми половину меньшаго числа и претъ большаго, — на прим: 6, 18; возьми изъ

6 половину 3, изъ 18^{ти} прешъ 6, сложи 3 и 6 получишь 9, число, превышающее въ такой пропорціи одно изъ боковыхъ числъ, въ какой другое его превосходитъ.

Какъ употреблять среднія числа къ наполненію промежутковъ въ двойныхъ и тройныхъ прогрессіяхъ?

Для занятія промежутка среднимъ числомъ, употребляють число 6, понеже оно первое дѣлится и на 2 и на 3. Возьмемъ прогрессію двойную.

2, 4, 8.

Умножаю сперва каждое число 6^ю.

$$6 \times 2 = 12.$$

$$6 \times 4 = 24.$$

$$6 \times 8 = 48.$$

Возьмемъ также тройную:

$$3, 9, 27.$$

$$6 \times 3 = 18.$$

$$6 \times 9 = 54.$$

$$6 \times 27 = 162.$$

Изъ сего получаемъ мы слѣдующую таблицу, показывающую намъ, какъ наполнять промежутки средними числами.

12	2	6.	3	18.
24	4		9	54.
48	8		27	162.

Гармоническое содержаніе числъ есть слѣдующее:

Первыхъ членовъ 4.

Промежушковъ - 3.

Первыя швердыя числа 8 и 27.

Среднія пропорціональныя числа 12
и 18.

Здѣсь находимъ мы чепыре члена и
три промежушка, а именно:

промежушки между 8 и 12.

----- 12 и 18.

----- 18 и 27. содержаніе

первыя швердыя . . 8 и 27. полушорное

равноспороннія . . 9 и 18.

16 къ 12 какъ 12 къ 9.

8, 12, 18, 27, числа полушорныя.

6 соспавлено изъ сихъ шрехъ: 1, 2, 3;
2 и 3 вмѣстѣ = 5; единица съ 5 будетъ
6, или 15.

159 — 15

258 — 15

357 — 15

456 — 15

438 — 15

276 — 15

492 — 15

825 — 15.

Въ семь заключается вся теорія
шайной Науки числъ, перваго и важнѣй-
шаго знанія во всѣхъ училищахъ прему-
дросши.

Считать въ сей наукѣ значить при-
водитьъ вещи въ ихъ естественный
порядокъ, чрезъ что числа становящся
изображеніями законовъ прогрессіи.

Сложеніе есть счетъ разныхъ силъ,
дѣйствій и слѣдствій, вмѣстѣ взятыхъ:
чрезъ что новыя силы, дѣйствія и слѣд-
ствія открываются.

Вычитаніе есть уравненіе числъ,
дающее посредствомъ подобныхъ вещей
находитьъ подобныя, и разрѣшать про-
тивности.

Умноженіе силъ, дѣйствій и слѣд-
ствій представляетъ ошлѣсенія, про-
изходящія отъ множества и прогрессіи
числъ — въ двойномъ содержаніи.

Дѣленіе научаетъ раздѣлять силы,
дѣйствія и слѣдствія въ порядкѣ ихъ
прогрессій.

Чтобы найти противности и про-
тивоположности вещей, ставящся и про-
тивныя въ томъ же порядкѣ прогрессіи,
и ихъ сравниваютьъ съ противоположны-
ми имъ.

Чтобы узнать сущность вещи, дол-
жно найти единицу, корень квадрата и
кубъ, и разсматривать каждое число въ его
прогрессіи.

Чтобы узнать составныя части

вещи, должно найти ея проспѣйшее начало и послѣднюю сложность, и изъ нихъ найти среднее число. Въ вычисленіи началъ тѣль пошребно одно среднее число, а въ вычисленіи самыхъ тѣль нужно ихъ два.

Чтобы узнать слѣдствія опъ разныхъ совокупленій, разпредѣли сперва слагаемые предметы по порядку прогрессіи; потомъ сыщи среднія числа, и произведеніе разположи опять по закону 4^{го} числа.

Формы можно находить въ чешверичномъ числѣ по правиламъ силъ разширительной и сстягивательной.

Также точно можно находить разные дѣйствія правъ, кореньевъ и расшѣній.

Равнымъ образомъ можно находить различныя состоянія спрасшей, болѣзней и средства прошиву оныхъ посредствомъ уравненія и разположенія вещей по правиламъ 4^{го} числа, по силамъ разширительной и сстягивательной.

Кажешся, я изложилъ Науку числъ со всею ясностію, какая для меня была только возможна; но должно вспомнить великую истину, копорую сказываетъ намъ Гердеръ, а именно: что тайникъ

можетъ другаго вывести только на путь,
коимъ онъ достигъ познанія тайнствъ;
впрочемъ предоспавитъ по самому ему
и Генію его, сколько можетъ и онъ сдѣ-
латься участникомъ таковыхъ же по-
знаній.

П Р И Б А В Л Е Н І Е

КЪ

Н А У К Ъ Ч И С Л Ъ .

У Евреевъ, а особливо въ Таинствахъ Жреческихъ, находимъ мы ясныя слѣды Науки числъ. — Она сообщаемъ была чрезъ устное преданіе и называлась по тому *Кабала*; ибо слово сіе значить *преданіе устное*.

Глубина сея Науки, и символы, въ кои она облечена была, не допускали людей неспособныхъ проникать во внутреннее священица. Но любопытство дерзнуло безъ основательныхъ познаній, испытывать сіи таинства; и отъ того породились чудовища, обезобразившія науку Кабалистическую и содѣлавшія ее наконецъ нелѣпою, къ чему особливо новѣйшіе Раввины и Талмудисты наиболѣе способствовали.

Истинные хранители таинствъ назывались *Кабалиссы*, а ученики ихъ *Ка-*

Часть II.

балаи: Кабалистами же называли они тѣхъ, которые, не вѣдая самой вещи, воздвигли зданіе, не имѣющее основанія и переродившееся въ шарлатанство.

Истинное ученіе Кабалистовъ состояло съ слѣдующемъ:

1, — источникъ всякаго свѣта, то есть Богъ, при твореніи, какъ бы спянулся самъ въ себѣ и чрезъ то произвелъ пространство внѣ себя, или первый *минусъ*. — Сіе пространство сдѣлалось сосудомъ пріятія Божественнаго свѣта, втекашаго лучами въ сей сосудъ, который оживотворилъ оное и оживотворяетъ.

Сіе впечатеніе было соразмѣрное сосудамъ, изъ чего произошла возможность числа, мѣры и вѣса.

Дѣйствіе источника свѣта внѣ себя содержалось по строенію сосудовъ, которые онъ лучами наполнялъ, и изъ сего наполненія произошелъ свѣтъ и движеніе. Сіе изліяніе свѣта изъ источника свѣтовъ въ мыслящемъ существѣ есть *доброта* или *благодать*. — Мѣра, въ какой онъ наполняетъ сосуды, есть *Премудрость*, а первая причина сосредоточенія источника свѣта называется *Любовь*.

Умѣреніе лучей свѣта, къ сохраненію

сосудовъ необходимое, называли они источникѣмъ благости; ибо полного сообщенія свѣта сосуды не выдержали бы, оно бы ихъ разрушило.

Поэтому Священное Писаніе и говоритъ, что Богъ, въ существѣ своемъ, есть огонь пожигающій, котораго никакая тварь снести не можетъ.

Симъ объясняется также, по чему Богъ сказалъ къ Моисею: *узриши задняя моя, лице же мое не явится тебѣ*; ибо сіяніе есть задняя источника свѣта, который всякую тварь погасилъ бы.

Бога въ существѣ его, въ неприступномъ его свѣтѣ, Кабалиссы называли *Энсофъ*, — а удѣленіе сего свѣта называли *слагоу* Его; ибо чрезъ сіе удѣленіе источникъ свѣта являетъ себя и изливаетъ свои богатства.

Изпеченіе свѣта есть источникъ прогрессіи, которая необходимо должна сообщивствовати существу изливающегося источника, изъ чего открылась первая происшедшая сила, начало 10^м числу.

Кабалиссы различали 10 изліяній отъ 10^м числу.

Изліянія называли они 10 священными именами Божества, а 10 числу Зе-

фирошами, или одѣянiями Божества, ризами Божіими.

Въ Богѣ, яко источникъ всяческихъ, заключалось все, что ни сущесwуешъ, и Кабалиссы все сущесwующее во времени означали 10^ю Зефирами, или Зефирошами, коихъ именовали одѣянiями, или ризами Божіими, разумѣя чрезъ то, что Непоспимый, дабы дашъ познашъ Себя, облекся какъ бы въ ризы, въ шворенiя свои, изъ коихъ мы во первыхъ познаемъ имена Его.

Слово *одѣянiе* въ семь разумѣ весьма прилично; ибо какъ человекъ, надѣвая разные одежды, оспашся все тошже: шакъ и Богъ, при всѣхъ своихъ шворенiяхъ, пребываетъ по сущесwу своему все тошже.

Впрочемъ всѣ имена Божіи соспашляли одно имя единого вѣчнаго Бога, и только въ разсужденiи нашего послѣдовательнаго порядка мыслей называется Онъ различно, то благимъ, то справедливымъ, то всемогущимъ: — въ сущесwѣ же своемъ Онъ и благъ и справедливъ и всемогущъ всегда вмѣстѣ, какъ въ солнцѣ, мешущемъ лучи вокругъ себя, ни одинъ лучъ не можетъ назваться ни первымъ, ни послѣднимъ, а всѣ вмѣстѣ сущъ одно свѣтоносное его сіянiе.

Первые 10 сосудовъ перваго изліянiя свѣшаго имени Божіа, Зефироты, или числа, оплнчали они опъ свѣшыхъ именъ Божіихъ. Какъ мысль оплнчается опъ слова, имя опъ вещи, такъ изліянiя десяти именъ Божіихъ оплнчаются опъ Зефироты .

Прежде сихъ изліаній предполагали они 10 первыхъ буквъ, изъ копорыхъ составились имена Божіа, и сіа 10 буквъ означали у нихъ самое пончайшее, что только вздумать можно: всю же систему науки сей называли они *Кабалою*, и раздѣляли ее на различныя вѣтви .

Первая, называемая *Береситъ*, заключала въ себѣ познаніе великаго чепверо-числіа, или системы творенiя.

Другая, *Меркава*, заключала ученіе о вышнихъ; умственныхъ только предметахъ духовнаго міра, и раздѣлялась на *Гаметрію*, или знаніе числъ, на *Нотаріаку*, или знаніе линій или буквъ, и на *Оемуру*, или знаніе измѣненій числъ: Вся же *Меркава* раздѣлялась на умозрительную и практическую: первая называлась *Семетъ*; вторая же *Зефиротъ*, т. е. знаніе числъ теоретическое и знаніе числъ практическое .

Ученіе сіе по конецъ плѣненiя Вави-

лонскаго передавалось изустно, и по возобновленіи уже Іерусалимскаго храма Зоровавелемъ и Эздрую устные сіи преданія начали излагать письменно, и Мудрецы народные составили изъ нихъ многія книги.

Въ сихъ книгахъ заключалось сокращеніе вышней науки, знаніе внутренняго натуры, раздѣлявшееся на три практическія части, называвшіяся *Диманіями*, или обнаруженіями Божественныя силы.

Первая часть руководствовала разумъ къ посредственному познанію желаемой вещи; ибо истинный Мудрецъ не руководствуется суевѣрными сказками, но ищетъ изслѣдовать причины, проникнуть во внутреннее вещей и познать истинный ихъ смыслъ.

Разсмаприваніе отношеній одного, такъ назову, *ряда* силъ по вѣчному порядку природы, приводитъ къ умной силѣ, которую Кабалиссы называли мощнымъ *духомъ* — Іерархіею; — копорыхъ духовъ не должно принимать за какихъ либо особъ, но за чистый смыслъ содержаній разныхъ силъ по законамъ Божескаго порядка.

Каждый такой духъ имѣлъ свою *пе-*

татъ, свое *нагертаніе*, заключающее свой-
ства его для человека, немогущаго воз-
нестись выше сферы чувстввенности.

Разрѣшеніе таковой печати, или
познаніе ея, доводило слѣдовательно до
познанія истины, единственно умствен-
ной, и до познанія послѣдованія силъ ея.

Неразумѣніе сихъ великихъ истинъ
завело людей въ разныя суевѣрія, ворож-
бы, заклинанія и чародѣйства; ибо, по-
терявъ чистыя понятія о Богѣ, они
искали всего въ вещественномъ и чув-
ственномъ.

Нашура есть исполненіе Божес-
венныхъ законовъ, коему должны подвер-
гаться всѣ естесственные силы. Прибли-
жаясь къ симъ святымъ вліяніямъ вну-
треннею силою духа нашего, называемся
повелѣвать силами, не собственною си-
лою, а чрезъ познаніе всемогущества,
то есть бывъ причастникомъ силъ Бо-
жескихъ.

Во всемъ семъ скрывается нѣчто
чрезвычайно великое. — Кто безпри-
спрасно прочесть книги Евреевъ, уви-
дишь, что они должнысповали основа-
тельно разумѣшь Науку числъ.

Ученіе о 10 Зефирошахъ называлось
также *буквально* ученіемъ 10^{ти} числъ.

Древнѣйшая о семь книга естъ книга Iezirah. Въ ней сказано:

„Десять естъ способовъ вычислять вещи; 10, а не 9: замѣть эшо себѣ!“

Посредствомъ сихъ 10 числъ можно все повѣрять, испытывать, или составлять; и послѣдованіе ихъ продолжается безконечно.

Славный Арабскій мудрецъ Альбуманазаръ также въ сочиненіяхъ своихъ говоритъ: „кто считаешь умѣешь, тотъ знаетъ все.“ Сверхъ того самый опытъ намъ показываетъ, что все сотворено по числу, мѣръ и вѣсу, и Платоновымъ содержаніямъ между музыкою и системою міра удивлялись величайшіе умы его времени. — Въ позднѣйшія времена между почишателями, удивлявшимися ему, былъ Баконъ Веруламскій, одинъ изъ величайшихъ умовъ и Естествоиспытателей. У Евреевъ Наука числъ была одна изъ главнѣйшихъ.

Пророки знали ее въ совершенствѣ. Илія былъ одинъ изъ первѣйшихъ знашителей ея.

Въ Моисеевыхъ преданіяхъ о происхожденіи и первобытномъ состояніи рода человеческого находимъ мы нѣкошорыя извѣстія, дающія поводъ заключаъ,

что прежде всякаго суевѣрія, и даже всякаго Богослуженія, существовала нѣкая, хошя самая проспая, но испинная вѣра въ единого испиннаго Бога, пока люди, осмѣлясь единого Неизмѣримаго раздѣлишь на разныя измѣренія, спали опчасу болѣе удаляться отъ Бога и впали наконецъ въ многобожіе.

Прежде нежели люди спали покланялись солнцу, лунѣ и звѣздамъ, вѣдали они единого Владыку природы и пицились ходишь по пупямъ Его, какъ то доказываешь намъ Испорія праотцевъ человеческого рода; ибо истина необходимо долженствовала бышь прежде заблужденій.

Еспыли бы вѣра въ Бога и оное древнѣйшее Богослуженіе были человеческого изобрѣшенія: то какъ бы нашлись такіе праведники, какъ Энохъ?

Первые праотцы наши, при чистой проспошѣ нрава, имѣли къ Богу успренное сердце, или свяшое чувство вышняго невидимаго существа, — копорое чувство основывалось на первоначальномъ сообщеніи съ Божествомъ, и еще сохранялось.

Преданія Моисеевы свидѣтельствуютъ что первыми жертвоприношеніями Авеля и Каина.

Какъ человѣкъ есть двойственное существо, внутренній и наружный: по и отношеніе его къ Богу въ семь вещественномъ мірѣ должно быть двойкоже, внутреннее и внѣшнее.

Въ семь заключается основаніе перваго Богослуженія. Существенный законъ онаго былъ такой, чтобы внутреннее соединять со внѣшнимъ: но Каинъ первый спалъ думать только о внѣшнемъ, когда Авель соединялъ одно съ другимъ.

Авель палъ, какъ первая жертва истины, закланная внѣшнимъ чувственнымъ человекомъ, не имѣвшимъ чувства для внутренняго. Вскорѣ потомъ человечество погрязло еще глубже, — дерзко оставило законъ истиннаго Бога, прилѣпилось къ одному наружному, и внутреннее погибло во множествѣ чувственныхъ людей, слѣдовательно и истинныя понятія о Богѣ пропали.

Спали искасть всего въ тѣлесномъ и чувственномъ; въ немногихъ только сердцахъ тѣла еще искра истиннаго свѣта, какъ-то мы въ Авраамовы времена видимъ въ Царесвященникѣ Салимскомъ Мельхиседекѣ.

Крайнее заблужденіе человеческого

рода побудило безконечную Любовь положить предѣлы безбожію, и человѣковъ паки превесши опъ внѣшняго ко внутреннему.

Но какъ Богъ дѣйствуетъ по вѣчнымъ неизмѣняемымъ и мудрымъ законамъ: по сообразно развратности человѣковъ началъ приближать ихъ ко внутреннему, сперва чрезъ внѣшнее, избравъ къ тому остававшихся Ему вѣрными: и явилось Богослуженіе, въ коемъ все было прообразование, дабы чрезъ чувственное вести человѣковъ къ сверхчувственному, пока въ срединѣ времени сей великой Иероглифъ разрѣшилъ самъ Христосъ, и возсоздалъ храмъ истиннаго свѣта изъ чистаго ученія внутреннего, науча насъ поклоняться Богу духомъ и истиною.

Такъ просягалась истинъ внутреннихъ истина свѣта. — Чувственность всегда силился опровергать внутреннее: но лучъ истины проникъ повсюду, гдѣ только нашелъ себѣ мѣсто, и въ семъ заключается причина, по чему мы у различныхъ народовъ находимъ столь различные искры свѣта.

Правила чистой истины въ Персію пришли чрезъ Зороастра, который былъ Персъ и находился слугою у Іудейскаго

Пророка Іезекіиля, а по мнѣнію другихъ у Даніила. Онъ смѣшалъ истину съ суевѣріемъ; но ложь, какъ и всегда бываешь, обрашилась въ свое ничто; а истина разпроспранилась. Останъ, жрецъ, предалъ Грекамъ истинное ученіе о безсмертій души, о паденіи челоуѣка, и паки соединеніи его съ Богомъ.

Мудрецы Греческіе приняли сіи истины въ свои школы, и пакииъ образомъ корень сей вездѣ пуспиль свои вѣшви. Сосѣдспвенные Персамъ Египшяне заняли пакие у нихъ сіе ученіе; равно Аравляне и Кишайцы, — словомъ: вездѣ во всѣхъ священиыхъ книгахъ находимъ мы искры свѣта истины, копорыя сколь ни искажены, свидѣпельспвуютъ однакожъ, что произошли изъ единого испочника истины.

Кто въ семъ удивительномъ ходѣ познаній не признаешь истины и святоспи Христіанспва, тошъ долженъ не имѣшь вовсе чувспва для истины!

Но я слишкомъ удалился ошъ моей цѣли: — обращаюсь къ наукамъ Евреевъ.

Евреи обладали великими шайнспвами, коихъ вѣкъ нашъ вовсе не знаешь. Должно однакожъ опдѣлять заблужденія ошъ истины, мудрыхъ и спинныхъ Ка-

балиссовъ опъ Талмудисповъ, кошорые
все наполнили заблужденіями.

Кабала ихъ имѣла основаніемъ Науку
числъ, и существенныя часпи оной бы-
ли слѣдующія:

Знаніе десяти именъ Божіихъ.

Знаніе 22 буквъ.

Знаніе 32 пупей къ испинѣ.

Знаніе Адама Кадмона.

Потомъ первая протяженная линія,
linea prima extensa.

Энсофъ,

Числа, (*Numerationes*)

Зефироты, (*Sephiroth*)

Психесь (*Psyches*)

Сосуды круговращательные, (*Vasa
circularia*)

Внутренній свѣтъ, (*lux interna*)

Обходящій свѣтъ, (*lux ambiens*)

Нефешъ,

Движеніе сосудовъ, (*motus Vasorum*)

Свѣтила очей перваго Адама.

Міръ почекъ, (*Mundus punctorum*)

Ганекудимъ,

Некудимъ,

Знаніе 7 Царей (*notio 7 Regum.*)

Нефешъ и Психень.

Древній спарець Ашикъ, (*antiquus
senex Atik.*)

Arichanpin macroprosopus.

Abba, pater notionis.

Ima, mater notionis.

Seir microprosopus.

За тѣмъ знаніе чепырехъ міровъ:
Azilot, Briach, Ieziach, Asicha, и изтолкованіе, что Nephesch, Ruach, Neschamach, Chanah и Iechidah значашъ.

Всѣ сіи ошдѣленія кабалистической науки соспавляютьъ часши вышней матемашики, и заключаютьъ въ себѣ сисшемашической порядокъ испинъ для шѣхъ, копорые къ нимъ ключъ имѣють, соспо-ящій въ знаніи числъ.

Такъ и Орфеевы шайнспва заключали въ себѣ вышнюю математику.

Число 84 хъ Орфеевыхъ гимновъ показываешъ силу Божеспва во вселенной; ибо 84 ешъ шайнспвенное число седмицы, самой на себя умноженной. 3 и 4

7.

4, умноженныя на 3, производяшъ 12;
а 7, умноженныя на 12, производяшъ 84.

3. означають міръ силъ,

4. міръ внушренній,

5. міръ спихійный,

6. міръ внѣшній, или шѣлесный.

Изъ 3, 4 и 7 Богъ сошворилъ міры.

Сіи числа, будучи помножены, производяшъ 84.

Точно поже найдемъ мы и въ Египетскихъ таинствахъ пирамидъ, копорыхъ безъ Науки числъ разумѣть не лзя.

⊙ Кругъ съ почкой представлялъ единицу.

Двѣ пшицы число 2.

Δ, шріугольникъ, 3.

□, квадрашъ, 4.

Голубь 5.

Пѣшухъ 7.

Конь, или Кинокефаль, 12.

Коршунъ 3.

Овень 4.

Песь 5.

Левъ 6.

Нашура сидящая 7.

Змѣя 8.

Комаръ, или прямо споящая муха, означали произведеіе (productio).

Голова 1.

Крылья 2.

Тѣло 3.

Цѣлое 4.

Три ноги на каждой споронѣ дополняли 10 числъ природы.

Озирись 2.

Изида 3.

Аммонъ 4.

Меркурій 5.

Мофша 6.

Мефша 7.

Агаподемонъ 8.

Кругъ съ ценшромъ и двумя крыльями изображалъ пройсшвенную силу.

Три внизъ опущенныя вѣпочки, идеи міра.

Жукъ—швореніе по наукѣ числъ.

Число 16, полношу чешвернаго числа.

Змѣя, свернувшаяся въ кольцо, называемая *Рехонъ*, означала Сатурна, швердое, (*fixum*), чувсшвенное.

Горусъ былъ число 4.

Изида и Озирисъ, двѣ главныя силы природы, дѣйсшвіе и прошиводѣйсшвіе.

Змѣя, обвившаяся вокругъ жезла, изображала огонь—и называлась *Согумрhta* *Корулфта*.

Бабочка изображала воздухъ, и называлась *Theorhita*.

Поднимающійся жукъ, или Мофша, означалъ воду.

Крокодилъ, называвшійся *Thiptor*, предспавлялъ сжимашельную силу.

Производящая сила Нефша изображалась козою.

Лешучая, человѣческимъ шѣломъ съ собачьею головою, *Herna pubis*.

Миеологія содержишь шѣже испиины

Науки числъ, съ пѣмъ различіемъ, что въ ней все представлено въ лицахъ.

Боги суть первыя силы, полубоги вторыя; за ними слѣдуютъ разныя смѣшенія и произведенія чрезъ превращенія, копорыя узнать можно по этимологіи слова, и подъ ними скрыты великія тайнства природы.

Тоже сказать должно и о тайнствахъ Зороастровыхъ.

Теперь скажу нѣчто о печатяхъ и начертаніяхъ.

Подъ печатями въ тайнственныихъ наукахъ разумѣютъ ничто иное, какъ сосредоточеніе сокровенныхъ силъ въ числа или буквы. Такъ на примѣръ въ печати солнца заключается вся теорія огня и свѣта.

Каждая печать имѣетъ начертаніе духа добраго, или злаго. Разобравъ оное, откроешь печать, ш. е. узнаешь содержащіяся подъ оною истины.

Разположи всякой вопросъ по сему образцу:

1

о

2

3

о

о

Часть II.

5

4	5
0	0
	6
	0
7	8
0	0
	9
	0
	10
	0

То свойства, силы, дѣйствія и слѣдствія будутъ въ порядкѣ.

Начертаніе Духа показываешь отношенія, въ какихъ состоятъ силы между собою и къ другимъ.

Подъ именемъ явленій разумѣются открытія истинъ. Такъ на примѣръ 33 есть печать содержанія происвенной силы.

Начертаніе ея 2 и 1, 1 и 2

12
21
33

Добрый Духъ, или Геній, есть содержаніе 1 къ 2: злой есть содержаніе 2 къ 1.

Духъ, или явленіе 3, — полное познаніе происвенной силы.

Должно припомнить, что всѣ чувственныя знаки изображаютъ вещесп-

венныя свойства, которыя суть дѣйствительныя сущности, и что по тому же закону и духовные знаки изображаютъ дѣйствительныя духовныя сущности: то и познаешь тайну печатей. Довольно о семъ. Тѣмъ, которыя не имѣютъ къ сему чувства, цѣлыя фоліанты не объясняютъ болѣе. Расскажу теперь сказочку, которая здѣсь къ спашу будетъ.

Къ Альбуманазару, Арабскому мудрецу, вошли однажды въ кабинетъ незваные гости, когда онъ занимался числами и характерами. Одинъ пустоголовый, а другой насмѣшникъ, вздумали подшутить надъ нимъ и спали просить его, чтобъ онъ далъ имъ ключи въ Святилище паисивъ. — Охотно! отвѣчалъ Альбуманазаръ: но они не мои, я самъ ихъ въ займы беру. Природа, продолжалъ онъ, имѣетъ два Святилища: внѣшнее и внутреннее. Пять чувствъ суть ключи отъ внѣшняго, а числа отъ внутренняго. Здоровое тѣло есть обитель первыхъ, а здравый разумъ обитель послѣднихъ. — *Mens sana in corpore sano.* — (Здравый умъ въ здоровомъ тѣлѣ.) Но для тебя, сказалъ онъ любопытному, на верьху первыхъ дверей надписано: *Nihil magis risu dignum, quam alta, videntur insipientibus.* — Для бе-

зубцовъ нигто такъ не смѣшно, какъ пред-
 меты высокіе. Для тебя же, сказалъ онъ
 насмѣшнику, надъ другими дверьми над-
 писано: Bruta non numerant — ш. е. скоты
 не знаютъ счета.

МОНАДОЛОГІЯ, ИЛИ УЧЕНІЕ О ЕДИНИЦѢ.

Человѣкъ мыслишь: слѣдовательно долженъ быть законъ, по которому бы мыслящая наша сила дѣйствовала; ибо въ Природѣ все слѣдуетъ непремѣннымъ законамъ.

Истинный законъ вещи тошъ, который согласуется съ порядкомъ природы; ибо одинъ вѣчный порядокъ даетъ основательность всему. И такъ.

Законъ мыслящей силы не можетъ быть иной, какъ тошъ, которому сама природа слѣдуетъ: а природа слѣдуетъ во всемъ непремѣнному порядку.

Все внѣшнее естъ только явленіе внутренняго; ничто бы не явилось, естли бы оно не существовало до своего явленія. И такъ естли я вещи, въ мірѣ существующія, разсмаприваю въ томъ порядкѣ, въ какомъ ихъ природа на

свѣтъ производитъ: то я мышлю правильно.

Человѣкъ мыслить или *по чувствалѣ*, когда заключаешь опъ видимаго къ невидимому; (*a posteriori*;) или *по уму* (*a priori*;) когда опъ началъ заключаешь о слѣдствіяхъ. Одно есть возходитъ опъ явленій къ началамъ: другое, низходитъ опъ началъ къ явленіямъ.

Познавая вещи такъ, какъ чувспва ихъ представляють, мы споемъ еще не на вѣрномъ способѣ; ибо при обманѣ чувспвѣ, и сужденія наши будутъ обманчивы. Здѣсь источникъ всѣхъ заблужденій.

Замѣчаніе впечатлѣній, производи-
мыхъ въ насъ дѣйспвующими на насъ предметами, называется *ощущеніемъ*; познание предмета очевиднѣйшее, называется *чувствованіемъ*; представленія же разума, служація матеріею къ размышленію и познаванію, называются *идеями*, или *понятіями*.

Но мы всѣ идеи или понятія получаемъ опъ чувспвѣ, копорыя объемлють только вещеспвенное, сложное: слѣдовательно о началахъ мы не имѣемъ никакихъ понятій, какъ только чрезъ чувспвенный опытъ; а гдѣ не лзя имѣть чув-

снвеннаго опыша, тамъ прибѣгаемъ мы къ *отвлеченію*, воображая предполагаемыя нами начала всё въ чувственныхъ еще образахъ.

Душа не довольствуется однимъ разсмаприваніемъ своихъ представленій; но, будучи дѣятельнѣйшей природы, слагаетъ ихъ вмѣстѣ, сравниваетъ, сличаетъ: дѣлая же изъ сложеній новыя сложенія и не зная законовъ, по копорымъ слагаетъ природа, ошибается, т. е. выводитъ неправильныя сужденія и заключенія. И такъ безъ знанія порядка сложенія идей мы не можемъ правильно мыслишь.

Одна Математика есть такая наука, копорой заключенія вѣрны, ибо основаны на очевидносняхъ.

Идеи раздѣляющся на простыя и сложныя: но и называемыя простыми въ самомъ дѣлѣ суть сложныя, ибо могутъ раздѣлиться еще на свои начала. Разумъ хошя и можетъ изъ множественнаго извлекать единицы и почищать ихъ за единицы, но это только *относительныя* единицы; въ самомъ же дѣлѣ другой единицы, кромѣ 1, быть не можетъ, 3, 6 и пр. суть только мнимыя единицы, а дѣйствительная единица токмо 1.

И такъ кажущіяся единицы никогда

не должно смѣшиваѣть съ ихъ началами.

Математика находится въ основаніи души нашей; все представляется ей въ прогрессіи, или послѣдовательномъ порядкѣ: 1, 2, 3 и ш. далѣе.

Среднія числа и здѣсь необходимо нужны для связи двухъ крайнихъ. На примѣръ: есѣли мы въ дальнемъ разстояніи видимъ какой предметъ: то по толику токъмо бываемъ въ сосѣояніи опредѣлиѣть его разстояніе, поколику лежащіе между имъ и нами другіе предметы, на примѣръ домъ, или что другое, ясно обозрѣѣть можемъ. Ежели же мы увидимъ верхъ башни за каменною стѣною, преграждающею зрѣніе промежутковъ, или среднихъ разстояній: то мы не съ такою удобностію судиѣть можемъ о разстояніи башни.

Средними числами измѣряемъ мы вещи, средними же идеями представленія вещей. Духъ нашъ мѣряетъ также средними пространствами. Примѣръ сему мы видимъ, когда обращаемъ мысли на прошедшее время своей жизни, на отдаленныя уже отъ насъ произшествія и предметы; мы ихъ не такъ скоро вспоминаемъ, ш. е. не такъ ясно усматриваемъ, есѣли не припоминаемъ себѣ

промежуточныхъ часпей нашего бытія. Мы склонны сокращать разстоянія; но разсмапривая прогрессію нашихъ, однихъ за другими слѣдовавшихъ, дѣяній, чрезъ представленіе сихъ среднихъ вещей, мы лучше познаемъ; идеи наши опчасу дѣлаются чище, яснѣе и живѣе.

Изъ сего видѣть можно, по чему одно и тоже время, на пр. одинъ день, одному кажется долготъ, другому коротокъ. Все зависитъ отъ сихъ среднихъ пространствъ, коими духъ мѣряетъ. Чѣмъ менѣе онъ обращаетъ вниманіе на среднія пространства, тѣмъ время ему короче: а чѣмъ болѣе устремляетъ онъ на нихъ свое вниманіе, тѣмъ оно длиннѣе. Человѣкъ занятый важнымъ дѣломъ, коего душа не обращается на посторонніе предметы, находитъ время короткимъ: другъ же, ожидающій друга; заключенный, чающій своего освобожденія, обращающіе свое вниманіе на среднія обстоятельства, находятъ время длиннымъ.

Изъ сего мы видимъ, что душа наша въ мыслительной своей способности имѣетъ законъ числъ; и если хочешь облегчить себѣ размышленіе, то должна слѣдовать поспешенному порядку, или числительному.

Разумъ начинается всегда съ простѣйшихъ и легчайшихъ понятій и идетъ постепенно къ обширнѣйшимъ и важнѣйшимъ представленіямъ .

Человѣкъ имѣетъ дѣло съ явленіями вещей и съ началами оныхъ. Явленія познаетъ онъ чрезъ внѣшнее созерцаніе, или чувства: начала постигаетъ чрезъ внутреннее созерцаніе, или разумъ.

Какъ всѣ начала истекающе изъ одного источника, единицы: то безъ созерцанія единицы не можетъ онъ познать началъ, единицу же созерцаетъ покомъ въ прогрессіи.

Обыкновенно смѣшивающе идеи съ понятіями: но онъ однакожъ существенно разнясь, ибо идеи суть основанія понятіямъ. Еще Платонъ выражался объ идеяхъ такъ, что удобно было видѣть, что подъ симъ словомъ разумѣлъ онъ нѣчто такое, которое не есть чувствъ зависить и даже выше понятій разума: по чему и называетъ онъ ихъ истогными образцами самихъ вещей .

По его мнѣнію онъ истекающе изъ вышняго ума, и есть него удѣляющеся человеческому разуму.

Но понеже человеческій разумъ не находится въ первобытномъ состояніи,

то и долженъ съ трудомъ уже возпоминаніемъ опыскивать прежнія, нынѣ весьма попусклыя идеи, коихъ тщательное изысканіе и называется *любомудріемъ*, философіею.

Плашонъ справедливо замѣшилъ, что разумъ нашъ естественнo спремился къ познаніямъ предметовъ возносящихся за предѣлы опыта, но не меньше того дѣйствительно существующихъ.

Идея есть основаніе вещи внѣ човѣческаго разума въ дѣйствіи перваго начала, по кошорому вещь являешся такою.

Идеи суть опкровенія началъ, опкрываемыя намъ дѣйствующею единицею.

Кантъ прекрасно говоришь, что всѣ законы естества безъ изъятія соспояшь подъ законами выше разума; ибо какъ разумъ есть способность соспавлять понятія: то идеи, понятія соспавляющія, должны бытъ внѣ нашего разума, поелику онѣ, какъ начала, созидають понятія разума, и разумъ въ семъ случаѣ слѣдуешь послѣдовательному порядку, или прогрессіи числительной.

Идея — понятіе — ощущеніе — чувствованіе.

Что мы объемлемъ *чувствами*, въ

духъ по *ощущаемъ*; что же въ духъ *ощущаемъ*, по разумомъ *понимаемъ*; а что *понимаемъ* разумомъ, по умомъ *созерцаемъ* въ началахъ. И такъ идеи, понятія, ощущенія, чувствованія суть не одно и то же, и ихъ не должно между собою смѣшивать.

И потому мы должны весьма умѣть различать слова и поставлять истинныя, точныя, есѣли хотимъ выразить другимъ наши мысли.

Во первыхъ дѣлается въ насъ *представленіе* о вещи, и есѣли сіе *представленіе* сопровождается свѣдѣніемъ о томъ, то оное называется *понятіемъ*.

Понятіе, производящее въ насъ какую либо *перемѣну*, называется *чувствомъ*, или *чувствованіемъ*: относя же къ предмету чувствованія, называется *ощущеніемъ*.

Свѣдѣніе о семъ ощущеніи называется *размышленіемъ*: чувствованіе же такого свѣдѣнія называется *разумѣваніемъ*.

Мы сказали уже, что дабы правильно мыслить, надлежитъ идти путемъ перваго Начала въ твореніи вещей; твореніе же вещей начинается съ единицы: слѣдовательно и истинное знаніе дол-

жно начинашся съ единицы. Прежде всего единица, попомъ первое, попомъ простое, за тѣмъ сложное.

Единицу могу я разсмапривать

1) какъ силу въ себѣ самой;

2) какъ силу дѣйствующую;

3) въ дѣйствительномъ ея обнаруженіи;

4) Въ слѣдствіи сего обнаруженія.

Первое же есть дѣйствіе, или обнаруженіе силы.

Простое есть слѣдствіе сего обнаруженія.

Сложное есть оществленіе слѣдствія сего обнаруженія силы.

Изъ разсмаприванія единицы въ себѣ самой произходитъ понятіе о силѣ.

Изъ разсмаприванія единицы въ ея обнаруженіи произходитъ понятіе о дѣйствіи силы.

Еслили сила и дѣйствіе сущеспвующъ: то должно бытъ какое нибудь отношеніе между ними, и изъ сего произходитъ понятіе о слѣдствіи.

Обнаруженіе силы внѣ себя даетъ намъ познавать второе сущеспво, изъ чего выходитъ уже прогрессія, послѣдовательность, время: такъ какъ между двумя точками есть уже разстояніе.

протяженіе, линія, слѣдовательно и пространство.

И такъ первыя понятія должны состоять въ созерцаніи вещи самой въ себѣ, безъ всякаго союза съ другою какою вещію. Сіе есть *совершенное* (absolute) понятіе. Разсмаприваніе же оной въ связи съ другою вещію называется понятіемъ *относительнымъ*: а созерцаніе вещи самой въ себѣ, и вмѣстѣ въ союзѣ съ какою либо другою, называется *положительнымъ* понятіемъ. Наконецъ созерцаніе вещи самой въ себѣ и въ связи съ другими въ извѣстныхъ предѣлахъ времени и пространства, называю я *мѣстнымъ* понятіемъ. И такъ понятій обнаруженія силъ 4 образа:

Совершенныя, или независимыя,

Относительныя,

Положительныя, и

Мѣстныя.

Естьли бы спросили насъ: какъ же можемъ мы созерцать начала вещей? Отвѣщаю: чрезъ послѣдовательность ихъ во времени, такъ какъ начала протяженія понимаемъ мы въ пространстве. Ибо тѣлесныя величины измѣряющіяся протяженіемъ, или пространствомъ; а количества прогрессіею, или временемъ.

Человѣкъ мыслишь и представляешь себѣ вещи: 1) или вмѣстѣ въ пространствѣ и времени; 2) или только въ пространствѣ; 3) или только во времени; или наконецъ 4) внѣ пространства и времени.

Человѣкъ представляетъ себѣ:
внѣ пространства и времени — силы;
во времени — дѣйствія;
въ пространствѣ — слѣдствія;
во времени и пространствѣ — ове-
ществленія.

Внѣ пространства и времени пред-
ставляютъ себѣ вещи есть два способа,
Во времени три,
Въ пространствѣ четыре,
Во времени и пространствѣ семь
способовъ.

Когда человѣкъ мыслишь внѣ простран-
ства и времени, то мыслишь онъ
въ силѣ.

Когда во времени, то въ прогрессіи.

Когда въ пространствѣ, то въ про-
тяженіи.

Когда въ пространствѣ и времени,
то въ овеществленіи.

Слѣдовательно законы мышленія раз-
ные, по разности способовъ предс-
тавляютъ себѣ вещи.

Сколькимиже разными способами
природа производитъ явленія.

Внѣ пространства и времени имѣетъ
она 2 рода сложеній ,

Во времени три,

Въ пространствѣ четыре,

Въ пространствѣ и времени семь.

Еслили мы хопимъ въ міръ явленій
познавать по началу, (а priori) то первыми
предметами созерцанія для насъ суть:

1. 2. 3.

Единица, прогрессія, число.

1. 2. 3.

Сила, дѣйствіе, слѣдствіе.

1. 2. 3.

Причина, бытіе, законъ.

1. 2. 3.

Богъ, человекъ, міръ.

Мы имѣемъ два образа созерцанія еди-
ницы: или въ ней самой, или въ первомъ
ея обнаруженіи.

Изъ созерцанія единицы въ ней са-
мой и единицы въ первомъ ея обнаруже-
ніи открывающіяся слѣдующія истины:

Есть нѣкая единица, яко начало
всѣхъ вещей.

Дѣйствіе сего начала внѣ себя со-
ставляетъ законы прогрессіи.

Вся система творенія состоитъ въ

одномъ началѣ, которое въ дѣйствіи и слѣдствіи обнаруживается и овеществляется.

Сила, дѣйствіе, слѣдствіе, овеществленіе.

во внутреннемъ,

во внѣшнемъ,

простое,

сложное,

цѣлое,

цѣло.

Все существующее существуетъ по симъ законамъ, и по сему же закону должно и мыслить.

Сей есть единственный истинный способъ правильно мыслить.

Какъ первое начало дѣйствія свои открываетъ прогрессивно, такъ и человеческій разумъ долженъ созерцать по прогрессивно, то есть: получать идеи въ непрерывномъ порядкѣ.

Въ природѣ всего 4 способа разсматривать и представлять себѣ вещи, какъ:

Силу, дѣйствіе, слѣдствіе, овеществленіе.

Силы человекъ воображаетъ;

Дѣйствія примѣчаетъ;

Слѣдствія испытываетъ;

Овеществленія видитъ—чувствуетъ.

Часть II.

Человѣкъ можетъ представлять се-
бѣ внѣ пространства и времени источ-
никъ силъ;

Во времени, дѣйствія, или обнару-
женіе силы;

Въ пространствѣ, слѣдствіе сего
обнаруженія;

Во времени и пространствѣ ове-
ществленія .

Единица сама въ себѣ единично и
созерцается.

Въ дѣйствіи ея, внѣ пространства
и времени, созерцается двумя образами .

Во времени же 3^{мя}.

Въ пространствѣ 4^{мя}.

Во времени и пространствѣ 7^ю об-
разами.

Внѣ пространства и времени мы-
слишь человѣкъ въ единицѣ;

Во времени, въ прогрессіи;

Въ пространствѣ, въ пропяхеніи;

Въ пространствѣ и времени, въ ове-
ществленіи.

Законы мыслей содержатся по зако-
намъ представлений.

Законы представлений по конспрук-
ціи вещей.

Тѣже самые способы употребляешь
и первое Начало въ своихъ сложеніяхъ:

въ пространствѣ и времени слагаетъ
оно двумя образами, во времени время,
въ пространствѣ чепырьмя, во времени
и пространствѣ семью.

Всѣ идеи *по разуму* производятся изъ
созерцанія закона конспрукціи первого
Начала.

Самая простѣйшая идея есть сама
единица;

За симъ слѣдуетъ понятіе *перваго*;

Попомъ *простаго*;

Попомъ *сложнаго*.

Человѣкъ мыслитъ, и основаніемъ
его мыслей *по началу* есть 1.

Человѣкъ считаетъ, и основаніемъ
его счета *по началу* есть первое число
отъ единицы, ш. е. 2.

Человѣкъ мѣряетъ, и законъ его есть
3 — точка, линія, площадь.

Человѣкъ овецествляетъ, и законъ
его есть 4 — высота, глубина, длина,
ширина.

Человѣкъ не можетъ считать, не
зная законовъ единицы; не можетъ мѣ-
рить безъ законовъ числа, и не можетъ
овецествлять безъ законовъ мѣры.

Законы овецествленія заключаются
по тому въ овецествленія, въ мѣрѣ;

Законы мѣры заключаются въ мѣры,
въ число.

А законы числъ внѣ числъ, въ единицѣ.
Законъ единицы находится въ ней самой: внѣ же ея, въ дѣйствіи ея, онъ есть законъ прогрессіи, которому единица служишь основаніемъ.

Законъ перваго Начала въ швореніи есть законъ прогрессіи, которому единица служишь основаніемъ.

Обнаруженіе прогрессіи слѣдуетъ непремѣннымъ законамъ единицы, которая есть проишна въ ея дѣйствіи.

Овеществленіе прогрессіи есть оппечашокъ дѣйствующей единицы, которая себя, силою, дѣйствіемъ и слѣдствіемъ внѣ себя, въ овеществленіи, оппечашываетъ.

Понятія о единицѣ въ Природѣ и въ Наталѣ.

Когда мы подѣ однимъ понятіемъ хотя и многіе предметы заключаемъ, то называемъ то единицею, на примѣръ: когда мы всѣ часпи, какую либо вещь соспавляющія, беремъ за одно цѣлое.

Но сіе самое показывается, что вещь сія не есть прямо единица, а изъ многихъ соспавленная.

Спрашиваешся по тому: нѣтъ ли

испипной единицы? Опытъ и природа опвѣспвуютъ, что во времени и пространствѣ, гдѣ есть пропяженіе и величина, не можеть быть подлинная единица.

И такъ она есть внѣ Натуры, и внѣ пространства и времени, и есть начало всему, причина всѣхъ силъ. Обнаруженіе ея силы есть Натура;

Слѣдствіе силы обнаруженія — вещьство;

Овеществленіе слѣдствія силы обнаруженія есть вселенная.

Сіе Начало внѣ пространства и времени бываетъ намъ поспижимо во времени чрезъ обнаруженіе силъ своихъ.

Первыя спепени сего обнаруженія силы суть свойства сего Начала; и сіи свойства суть чиспѣйшія идеи цѣлаго плана творенія.

Все въ природѣ содержицца по симъ идеямъ, кои слѣдуютъ законамъ единицы,

Первое обнаруженіе силы содержицца по закону 3, соспавляющему законъ единицы, какъ-то: сила, дѣйствіе и слѣдствіе.

Овеществленіе силы обнаруженія перваго Начала содержицца по закону 4, и все, что во вселенной есть овеществлено, слѣдуетъ сему закону.

Сіи два закона соспавляютьъ вну-
треннее и внѣшнее — Духовное и плѣ-
сное вещей, и потому имѣютьъ два
содержанія между собою:

Какъ 3 къ 3, или 6, которое есть чи-
сло свойствъ внутренняго; а 3 къ 4, или
7, число времени.

Число овеществленій состоить изъ
содержанія 2 къ 2, или, 4, которымъ со-
держаніе 3 къ 3, или 6, служишь осно-
ваніемъ; а 6 и 4 соспавляютьъ 10, или
содержаніе единицы къ шворенію, въ
которомъ соспаять степени силы об-
наруженія во вселенной.

Изъ сихъ содержаній, кои суть осно-
ваніемъ всему ученію числъ, состоить
порядокъ идей перваго Начала; и какъ сіе
Начало мыслишь, такъ оно и дѣйствуешь,
и овеществляешь, откуда производишь
цѣпь вѣчныхъ законовъ.

Чешверичный законъ натуры пред-
ставляешь чешверообразное разсмапри-
ваніе вселенныя:

Внѣ времени и пространства,

Во времени,

Въ пространствѣ,

Во времени и пространствѣ.

Ежели наблюденія сіи дѣлаются по
законамъ числъ 3 и 4, коимъ единица

служишь началомъ: по чловѣкъ созерцаетъ всю природу умственнo.

Какъ сіе первое начало мыслишь, такъ оно и желаетъ;

и какъ оно желаетъ, такъ и исполняетъ;

а каково исполненіе, таково и овествленіе.

Слѣдственно все тѣже законы, подъ разными токмо отношеніями.

Слѣдовательно чрезъ созерцаніе выше сказанныхъ законовъ мы получаемъ вѣрную мѣру для силъ, дѣйствій, слѣдствій и овествленій, и можемъ самыя таинственныя заклепы вселенныя изслѣдовать. Мы научаемся мыслишь, дѣйствовать и овествлять по непреложнымъ законамъ; ибо одинъ законъ научаетъ другому.

Законы мыслишь подають намъ законы дѣйствовать; законы дѣйствовать, законы производить или овествлять.

Изъ всего сего видимъ мы, что первое Начало есть нѣкое мыслящее начало.

Первое Начало есть источникъ чистаго разума.

Первое Начало есть источникъ всѣхъ силъ,

Источникъ всѣхъ идей,

Источникъ всѣхъ овеществленій,
 Источникъ всѣхъ порядковъ;
 Есть чистѣйшій разумъ,
 Есть источникъ чистѣйшаго по-
 рядка.

Все, что подвержено увеличенію, или
 уменьшенію, называется величиною: и
 такъ число, протяженіе, линія, площадь,
 тѣло суть величины.

Что же никакому увеличенію или
 уменьшенію не подлежитъ, то не мо-
 жетъ назваться величиною; а силою, при-
 чиною величины, или началомъ. Оно слу-
 житъ величинамъ основаніемъ, яко при-
 чина, не имѣя свойствъ величины, и со-
 держится какъ сила къ дѣйствию.

Черезъ обнаруженіе силы перваго На-
 чала происходитъ число; изъ числа ко-
 личество; число и количество соспа-
 вляютъ качество; качество, количество
 и число форму; форма, качество, коли-
 чество и число фигуру тѣла.

Число есть внѣ времени и простран-
 ства.

Количество во времени.

Качество въ пространствѣ.

Форма во времени и пространствѣ.

Фигура, или видъ, въ пространствѣ
 и времени.

Число есть начало.

Количество — законъ — основаніе вещей.

Качество есть свойство.

Свойства вмѣстѣ дающъ форму. —

Все же вмѣстѣ составляетъ тѣло или фигуру.

Сила въ Математикѣ называется то, что производитъ или останавливаетъ какое либо движеніе.

Итакъ движеніе есть дѣйствіе принадлежащее силѣ, а не тѣлу.

Сила въ духѣ есть мысль,

Въ тѣлѣ жизнь,

Въ растеніи, произрастаніе,

Въ свѣтѣ, движеніе,

Въ огнѣ, теплота,

Въ веществѣ, тяжесть.

Все содержи́тся по слѣдующему закону:

Сила 1.

Явленіе силы — движеніе 2.

Законъ движенія 3.

Предметъ, въ которомъ есть движеніе 4.

Отношеніе движенія 5.

Пропорція — мѣра силъ 6.

Во внутреннемъ 7.

Или внѣшнемъ 8.

Свойства 9.

Движенія вообще.

Пошому: 1.) Всякая сила должна имѣть возможность себя являть.

2.) Должна дѣйствительно обнаруживаться.

3.) Обнаруживаться по отношеніямъ.

4.) Обнаруживаться въ какомъ либо предметѣ.

5.) По отношеніямъ предмета къ силѣ и силы къ предмету.

6.) Въ надлежащей пропорціи.

7.) Во внутреннемъ.

8.) Или во внѣшнемъ.

9.) Чшо вмѣстѣ составляетъ свойства

10.) Всякаго обнаруженія силы во вселенной.

Въ первомъ Началѣ вся система шворенія находилась уже въ идеѣ, и швореніе было только осуществленіе сей идеи.

Человѣкъ всѣ идеи получаетъ чрезъ чувства, либо чрезъ разумъ; чувства доставляютъ ему идеи ошественненія; разумъ идеи началъ ошественненія.

И такъ когда человѣкъ мыслить, шо онъ спремишся къ Божеской идеѣ; ибо все, чшо ни существуетъ, есть выраженіе Божескихъ идей: слѣдовательно

великая въ помъ важность, чшобы мысли въ порядкѣ, а не превращашь онаго, и не запутывашь, изъ чего происходитъ заблужденіе.

Есшлы человекъ не слѣдуешь послѣдовательному порядку Божественныхъ идей: то онъ превращаетъ порядокъ и мыслишь ложно, и погрѣшности и заблужденія суть его удѣлъ.

Первое Начало сообщаетъ человеку свои идеи чрезъ чувства и разумъ; но обое посредственно: въ чувственномъ чрезъ опытъ, изъ котораго человекъ познаетъ, что множественному всегда служишь основаніемъ единичное, или простое, и научаешся усматривать постепенный порядокъ явленія вещей.

Такъ опытъ ведетъ его къ началамъ, которыя не подлежатъ уже никакому чувственному дознанію.

Здѣсь начинается законъ разума, который предлагаетъ намъ прогрессивное начертаніе вселенной.

Въ чувственномъ идешь путь отъ множества къ единицѣ:

Въ умственномъ отъ единицы къ множеству, въ послѣдовательномъ порядкѣ или прогрессіи.

Въ явленіи не можетъ ничто обна-

ружишся кромѣ того, что служишь основаніемъ явленію, яко начало.

Пошому начала суть законы явленій и находяшся внѣ явленій. Онѣ только умспвенны, мысленны: но бывають для насъ математически вѣрны, поелику мы законы ихъ въ оведствленіи, яко слѣдствіе, созерцаемъ можемъ; также какъ начала мы созерцаемъ въ разумѣ, яко силы, по законамъ числъ.

Понятіе получается:

1. Посредствомъ чувствъ.
2. Посредствомъ разума.
3. Посредствомъ ума.
4. Посредствомъ духа или души.

Для чувствъ четвероякій законъ познания, какъ-то:

Долгота, широта, высота, глубина.

Разумъ имѣетъ проясній законъ, какъ-то:

Сила, дѣйствіе, слѣдствіе.

Умъ имѣетъ двоякій законъ, какъ-то:

Предметъ и подлежащее (objectum et subjectum.)

Духъ имѣетъ законъ единичный.

Разумъ употребляетъ къ выраженію себя языкъ и письмо.

Письмо, слѣдуя закону чувстввенности, состоитъ въ четверицѣ, какъ-то:

1. Языкъ, на копоромъ пишушъ.
2. Буквы, коими слова выражающъ.
3. Орудіе, копорымъ пишушъ.
4. Вещество, на копоромъ пишушъ.

Языкъ имѣетъ законъ проичный:

Органъ къ выраженію мысли — языкъ.

Средство — дыханіе — голосъ.

Вещество, на копоромъ выражающ-ся — воздухъ.

Сему закону слѣдуетъ всякое выра-женіе какой либо идеи.

Мысль имѣетъ единицу закономъ.

Хочу говоришъ — слѣдствіе мысли и воли.

Говорю по проичному закону,

Пишу по закону четверичному.

Читаю также по закону четверич-ному:

Слушающій приѣмлетъ голосъ по проякому закону языка : Смысль его имѣетъ себѣ двойственнѣй законъ: пред-метъ и подлежащее, — копорыя въ раз-умѣ дѣлаются единицею, и чрезъ то онъ меня разумѣетъ. Если же хочетъ по-няшья мысли сообщить другому, то долженъ послѣдовать обратно тому же порядку.

Письмо и языкъ суть единственныя способы наученія человѣческаго духа.

Здѣсь предлежитъ важный вопросъ: какой языкъ перваго Начала? и какое его письмо?

Письмо его есть сама Природа — языкъ, силы ея; оное слѣдуетъ четверичному, а сей тройственному закону единицы.

Человѣкъ читаетъ въ Природѣ, есть-ли знаетъ буквы ея.

Сии буквы суть начала вещей, и содержащія по 4 способамъ созерцанія.

Въ семъ заключается великая тайна Азбуки Природы съ 4 буквами, о чемъ споль много въ тайнствахъ воспрѣчается.

Сии 4 способа суть 4 колеса колесницы, на которой Единица носится по мірамъ.

Слово, или гласъ Божества соспоитъ въ тройственномъ законѣ природы. Зная сей тройственный законъ, знаемъ мы и прогрессію Божественныхъ идей, кои всѣмъ вещамъ суть основаніемъ, и научаемся разумѣть свойственный Божеству языкъ, то есть осуществленіе Его идей.

Когдажъ я знаю сей языкъ: по умъ мой возносятся къ единицѣ, и за идеями, возникающими въ прогрессивномъ порядкѣ, слѣдуютъ по другимъ идей, оп-

вѣспивующія на мои вопросы, разрѣшающія мои сумнѣнія. — Такъ начинаешь душа чинить во внутреннемъ.

Теперь спрашивается : можешь ли человекъ говорить съ Богомъ? —

Дабы отвѣспивовать на сіе, должны мы прежде рѣшить : говоришь ли Богъ? и что есть Его языкъ?

Языкомъ вообще называется согласный порядокъ словъ, или звуковъ, служащихъ къ выраженію мыслей, по опредѣленнымъ законамъ.

Слова суть оболочки осуществленныхъ мыслей нашихъ — чувспвенно выраженные идеи.

Первое слово Божества было сила: — и такъ слова Божіи суть силы — духовныя, осуществленные идеи Божества — языкъ исполненный жизни и силы — каждый слогъ есть сила — каждое слово полноша силъ — каждая конспрукція есть связь, или цѣлое Божественныхъ силъ.

И такъ Богъ говоритъ ежедневно и ежечасно чрезъ свои силы.

Слова его суть любовь, истина, премудрость, благость, правда, согласіе, кои онъ ежедневно изрекаетъ, и словосцы сихъ свяпыхъ идей суть ангелы,

вѣстники Божіи, духовные глаголы Божескихъ идей совершенства — органы вѣчной Единицы.

Богъ говоришь только съ тѣмъ, кто языкъ Его разумѣетъ, и съ Богомъ говоришь можешь только тотъ, кто свѣдуешь въ языкъ Его: а языкъ сей знаешь тотъ, кто знаетъ имена Божіи и ихъ въ духѣ и истинѣ изрекаетъ.

Имена же Божіи состоятъ въ полнотѣ его свойствъ, — любви, истины, премудрости, благости, правды и гармоніи; — а изрекаетъ ихъ въ духѣ и истинѣ значить соединяетъ сіи божественныя совершенства въ собственной душѣ своей и изъясняетъ ихъ дѣлами.

О законѣ числъ въ Природѣ.

Нашура имѣетъ основаніемъ своимъ простое, за тѣмъ сложное, наконецъ цѣлое

Внѣ пространства и времени,

Во времени,

Въ пространствѣ,

Въ пространствѣ и времени.

Отсюда производя:

Независимыя, или совершенныя,

Относительныя,

Положительныя,

Мѣстныя, и

Вещественныя понятія.

Независимымъ понятіемъ называется то, котораго созерцаніе подлежатъ единичному закону, какъ-то: единица, математическая точка, сила.

Относительнымъ называется то, котораго созерцаніе подлежатъ закону двойственному, какъ-то: бытіе, обнаруженіе силы, прогрессія.

Положительнымъ называется то, котораго созерцаніе имѣетъ закономъ 3, — какъ-то: линія, слѣдствіе, и проч.

Понятіе *мѣстное* есть то, котораго созерцаніе подлежатъ закону четверичному, какъ-то: площадь, и проч.

Вещественное, или чувственное понятіе есть то, коего созерцаніе подлежатъ закону 5.

Въ семь состоятъ законы, по коимъ натура шворитъ, и по коимъ человекъ созерцать можетъ: ибо о предметахъ простыхъ долженъ онъ имѣть и понятія простые, о сложныхъ сложные, и такъ далѣе.

Природа, которая есть обнаруженіе первоначальной силы, дѣйствуетъ во внутреннемъ и внѣшнемъ, въ духовномъ и шѣлесномъ.

Часть II.

7

Во внутрѣннемъ посредствѣ

Силы ,

Дѣйствія, и

Слѣдствія:

Во внѣшнемъ посредствѣ

Простаго,

Сложнаго, и

Цѣлаго.

Силу можно предсавить себѣ въ пространствѣ и времени въ ней самой, и тогда имѣемъ мы только одинъ способъ созерцанія.

Но ту же самую силу можно предсавить себѣ и въ ея обнаруженіи, и тогда будемъ мы имѣть два способа созерцанія — силу въ себѣ самой, и силу въ ея обнаруженіи — первое подлежащее — и первый предметъ.

При обнаруженіи необходимо должно быть и слѣдствіе, и вошь уже при способа созерцанія — подлежащее — предметъ — и отношеніе между оными.

Сила — дѣйствіе — слѣдствіе.

Сила — орудіе — форма.

Естьли сію первую линію, служащую основаніемъ всей системѣ творенія, разсмапривать по всѣмъ 4 способамъ созерцанія прогрессивно и числительнo: то всѣ идеи будутъ разкрываться по законамъ самага творенія.

Внѣ пространства и времени будетъ сила — дѣйствіе — слѣдствіе — въ единицѣ, независимо, не опосредственно.

Во времени, или въ обнаруженіи, будетъ сила, дѣйствіе и слѣдствіе численно, прогрессивно;

Въ нашурѣ — производно.

Когдажъ сила обнаруживается, то долженъ обнаруживаться и законъ ея, который долженъ заключаться въ самой первой силѣ; ибо внѣ ея нѣтъ ничего.

И пошому орудіе дѣйствія первой силы въ ея обнаруженіи въ физическомъ смыслѣ есть время; — форма, въ коей она дѣйствуетъ, пространство: — въ духовномъ сила — прогрессія — духъ.

Всѣ возможные роды созерцанія разсмащиваемы бытъ могутъ въ слѣдующемъ порядкѣ.—

Внутреннее, или духовное:

Сила,

Дѣйствіе,

Слѣдствіе,

Осуществленіе.

Внѣшнее, или физическое:

1. Простое,

2. Сложное,

3. Цѣлое.

4. Тѣло,

Сія главные предметы разсмап-
ваемы бытъ могушъ.

Въ отношеніи къ силѣ, кошорая дѣй-
спвуешъ

Въ отношеніи къ органу, посредст-
вомъ котораго сила дѣйспвуешъ, и

Въ отношеніи къ формѣ, въ кошорой
она дѣйспвуешъ.

Три таковыя образа съ 4 способами
созерцанія производяшъ Іероглифъ 3 и 4,
или таинство прорисвеннаго и чешвер-
наго числа въ Намурѣ, изъ коего произ-
ходяшъ 10 числъ Вселенныя, или 10 спо-
собовъ созерцанія всѣхъ вещей.

1. Есть сила, кошорая дѣйспвуешъ.

2. Есть обнаруженіе силы — бытіе
вещи.

3. Законъ, по коему сила дѣйспвуешъ.

4. Цѣль, для кошорой она дѣйсп-
вуешъ.

5. Отношеніе между цѣлію и силою.

6. Порядокъ, въ какомъ все обнару-
живается.

7. Во внутреннемъ, или духовномъ,

8. Во вѣншемъ, или физическомъ. Въ
чемъ и

9. состояшъ свойства

10. Дѣйспвующей силы во Вселенной.

Разумъ въ сложеніи своихъ идей слѣ-

дуешь числительной прогрессіи Натуры. Каковъ ходъ чрезъ среднія числа отъ перваго къ самому величайшему, таковъ же ходъ и разума чрезъ различныя степени отъ простаго понятія къ сложному.

Сей есть истинный способъ, которымъ должны мы руководствоваться въ нашихъ объясненіяхъ, желая передать какое понятіе разуму другаго.

Еслили спросятъ насъ: какъ же проникнуть въ сокровенный ходъ дѣйствій природы? Отвѣтствую: — ходъ сей такъ простъ, что ничего не можетъ быть легче къ познанію, какъ онъ, еслили только мы не удалимся во множественность вещественности, и въ многословіе философовъ.

Законы Натуры вездѣ одинаковы:

Въ умственномъ они прогрессивны,
Въ производящемъ производны,
Въ числимомъ — числительны,
Въ измѣримомъ — геометрически.

Все въ натурѣ есть отпечатокъ, — вездѣ видимъ мы 4 израженія обнаруживающейся единой Первоначальной силы.

Еслили бы люди внимательны были къ простому, единообразному ходу Натуры; еслили бы переспали равнодушно сморѣвъ на Іероглифику, Параболи-

ку, Символику и Мифологию Древнихъ: то давно бы уже открыли ходъ Напурь.

Если бы разсмотрѣли они, какимъ образомъ въ Арифметикѣ самыя трудныя выкладки дѣлаются со всею легкостью и скоростію; если бы замѣчали, сколько обязаны мы въ Алгебрѣ языку символическому, и какъ посредствомъ сравненій можемъ мы представлять соотношенія вещей, дѣлать различныя перемѣны въ сихъ сравненіяхъ, и посредствомъ ихъ находить искомое нами; — если бы они, говоря, о всемъ помъ хорошенько размыслили: то скоро увидѣли бы, что можетъ быть во всѣхъ вещахъ одинъ и тотже путь ведетъ къ Истинѣ.

Неизвѣстныя истины могутъ быть открыты посредствомъ соотношеній ихъ съ другими извѣстными.

Если число сихъ соотношеній слишкомъ велико, то разумъ необходимо разсѣется: но если понятія привести въ извѣстный числительный порядокъ, то все неудобство минуетъ.

Въ классификаціи чиселъ находимъ мы самое ясное доказательство выгоды раздѣленія нашихъ понятій на извѣстные классы.

Числа представляють намъ яснѣйшій примѣръ. Сложая и многія числа въ одну сумму, мы понимаемъ ихъ всѣ.

Такъ можно посредствомъ числительнаго разположенія нашихъ понятій, подвергнуть разуму самыя опивлеченныя предметы. Мы тѣмъ сокращаемъ трудъ и получаемъ удобность продолжать разисканія въ постепенномъ порядкѣ, приобрьшая чрезъ то вѣрнѣйшее вспомогательное средство ко всѣмъ изобрѣщеніямъ.

Человѣкъ можетъ представлять въ мысляхъ своихъ духовное, разумное, вещественное, или внѣшнее.

Во внутреннемъ представляетъ онъ въ мысляхъ своихъ:

Силу ,
Дѣйствіе ,
Слѣдствіе ;
Во внѣшнемъ
Простое,
Сложное ,
Цѣлое .

Все, что существуетъ, имѣетъ причину, отъ которой оно существуетъ. — Сія причина есть сила.

Всякой силѣ для обнаруженія нуженъ органъ, посредствомъ котораго она об-

наруживаешся, и форма, въ которой обнаруживаешся.

Органъ, посредствомъ коего обнаруживаешся первоначальная сила всѣхъ силъ, есть время .

Форма , въ которой она обнаруживаешся, есть пространство .

Началомъ вещей именуешся та сила, которой обнаруженіе производитъ общій законъ всѣхъ вещей, и она есть Богъ.

А всѣ обнаруженія силъ, изъ различныхъ почекъ разсмаприваемыя по количеству, качеству, формѣ, мѣсту, положенію и разстоянію, составляють то, что мы называемъ *Натурою* .

Такимъ образомъ все существующее въ Натурѣ имѣетъ 4 способа созерцанія, а именно:

Внѣ пространства и времени , яко сила ;

Во времени, яко обнаруженіе силъ ;

Въ пространствѣ, яко слѣдствіе сего обнаруженія ;

Въ пространствѣ и времени , яко осуществленіе сего слѣдствія .

Изъ сихъ 4 способовъ созерцанія производяшъ :

Независимое,

Ошносительное,

Положительное, и
Мъстное понятіе вещей.

То, что въ разумной, мыслящей единицѣ есть сила, производящая всѣ возможные числа, называется *Всемогуществомъ*, а въ отношеніи къ твари *Любовью*.

Дѣйствительное обнаруженіе силы есть *Истина*, — объективное и субъективное существованіе Всемогущества и Любви.

Еслилиже какая сила обнаруживается: то сіе обнаруженіе ея происходитъ по законамъ, въ ней заключающимся. Сіе преемное обнаруженіе силы называется въ мыслящемъ первомъ Началѣ *Премудростію*, состоящею изъ истины, любви и всемогущества.

Еслили мыслящая сила обнаруживается по законамъ, то должна быть цѣль ея обнаруженія. — Цѣль сія въ первомъ мыслящемъ Началѣ именуется *Благодатью*, состоящая изъ премудрости, истины, любви и всемогущества.

Цѣль сія должна имѣть отношеніе къ производимому, которое называется справедливостію, или *Правдою*.

Составныя ея части суть: благодать, премудрость, истина, любовь и всемогущество.

Сіе отношеніе должно имѣть возмож-
носпѣ также обнаружитъся; и сіе - по
дѣйствіе, яко шестая прогрессія перваго
мыслящаго Начала, называется *Славою*
Божіею — *Красотою* — основаніемъ вся-
кой гармоніи.

Всѣ сіи свойства совокупно открыва-
ются духовно и вещественно — во
внутреннемъ и во внѣшнемъ: въ началахъ
производно, а въ явленіяхъ органически,
и составляютъ въ 9 законы свойствъ
творящаго начала.

Все должно быть примѣняемо къ се-
му главному правилу, ибо оно основыва-
ется на соразмѣрности обнаруживаю-
щейся Единицы.

Бытіе, жизнь и движеніе, или —
мысль, воля и исполненіе составляютъ
первую производную силу въ Единицѣ,
которая въ бытіи, жизни и движеніи
внѣ Единицы производитъ 9, или 3жды
3, яко оппечатокъ Единицы.

Сему первому закону слѣдуютъ все
въ Нашурѣ.

Но когда законы числъ приносятъ
намъ такую пользу въ числимомъ: поче-
му же не могутъ они намъ доставить
таковуюжъ и въ томъ, что числимому
служить основаніемъ?

Разумъ также, желая понять что нибудь, совокупляетъ всѣ идеи, къ предмету относящіяся, во едино: слѣдовательно прибѣгаетъ къ тому же Началу.

Законы творенія суть законы прогрессіонные. Время служитъ основаніемъ пространству.

Законы, составляющіе пространство, заключающіяся во времени.

Законы, составляющіе время, пребывающіе въ Единицѣ.

Изъ сего производятся 3 возможные прогрессіи.

Умственная — въ силѣ.

Прогрессивная — во времени.

Геометрическая — въ пространствѣ.

Въ семъ заключающіяся высочайшія истины Математики, которая доселѣ знала только двѣ прогрессіи, арифметическую и геометрическую, — числительную и измѣрительную; — недоставало первой, т. е. умственной.

Ибо прежде нежели я начну считать, долженъ я думать; — а когда уже считаю, то могу и измѣрять.

Такимъ образомъ въ Математику 3, а не двѣ прогрессіи; и всѣ содержатся по тому же законамъ, въ разныхъ только степеняхъ.

Внѣ пространства и времени господ-
ствуетъ законъ единицы,
Во времени законъ прогрессіи,
Въ пространствѣ законъ пропяхенія;
Въ пространствѣ и времени, законъ
вещественности — осуществленія вещей.

Первое начало вещей, или единица
Мыслишь,
Числишь,
Измѣряешь.

Отсюда производятся: сила, дѣйствіе,
слѣдствіе.

Сила производитъ мысль,
Обнаруженіе силы — счетъ,
Слѣдствіе сего обнаруженія — мѣру.

Такимъ образомъ изъ единицы про-
изошли: число, мѣра и вѣсь.

Точка,
Линія,
Поверхность,
Тѣло, — всегда первое изъ единицы, —
изъ перваго простое, — изъ простаго
сложное.

Самопростѣйшее, внѣ пространства
и времени, есть первое Начало всѣхъ ве-
щей — первая сила.

Самопростѣйшее во времени есть
первый отпечатокъ сей силы — духъ.

Въ пространствѣ — почка.

Во времени и пространствѣ — свѣтъ.

Въ единицѣ все являешся въ силѣ
внѣ пространства и времени; —

Во времени все въ числѣ, или прогрессіи; —

Въ пространствѣ все въ протяженіи,
или мѣрѣ; —

Въ пространствѣ и времени — въ свѣтъ.

Созерцаніе перваго Начала внѣ времени и пространства раждаетъ понятія Теологическія.

Созерцаніе втораго предмета во времени, или въ швореніи, даетъ понятіе о первомъ швореніи первой силы — духъ: и вошъ источникъ понятій Психологическихъ.

Созерцаніе третьяго предмета въ пространствѣ даетъ понятіе о мѣрѣ или Космологическія.

Созерцаніе предметовъ въ пространствѣ и времени, даетъ понятія Физическія.

Гдѣ есть сложное, тамъ должно бытъ и простое, служащее сложному основаніемъ.

Гдѣ есть число, долженъ бытъ и источникъ, изъ коего оно произошло.

Слагая миліоны съ миліонами, я могу

каждому предположишь другое число, изъ коего они вышли, и такимъ образомъ возходишь къ единицѣ.

Въ единицѣ все едино, и она сама себѣ законъ. 1 жды 1—1.

Въ единицѣ всѣ дѣйствія суть едино. Сила, дѣйствіе, слѣдствіе—одно.

Сила, воля и дѣйствіе—одно.

Ни въ какомъ числѣ не можетъ бытъ осуществлено то, чтобы не было заключено прежде въ единицѣ.

Сила возрастаетъ по мѣрѣ приближенія къ единицѣ; — чѣмъ число простѣе, чѣмъ малосложнѣе, тѣмъ силы болѣе.

Единица возможна только одна, дѣйствіе ея всегда бываетъ происновенно: но 1 жды 1 всегда 1.

Не лъзя сказать, чтобы чрезъ сіе умноженіе производились три единицы; здѣсь разумѣется дѣйствіе и слѣдствіе, а въ единицѣ они одно: 3 производящъ уже, когда дѣйствіе бываетъ внѣ самой силы. Такимъ образомъ первое Начало по существу своему есть единое и вмѣстѣ троичное.

Всѣ вещи, въ мірѣ явленій существующія, слѣдуютъ закону числъ; ибо всякое число есть явленіе, одна только Единица истинна.

Подъ именемъ явленія разумѣю я наружное обнаруженіе, которому всегда основаніемъ должны служишь законъ, по которому оно производится, и сила, его производящая.

Внѣ прогрессіи единица можетъ бытъ представлена мыслию только какъ единица; — свойства ея, какъ источника числа, становящіяся удобопонятны посредствомъ прогрессіи во времени.

Свойство единицы внѣ ея, въ прогрессіи, состоишь въ томъ, чтобы производить такуюже единицу, которая однакоже есть ничто иное, какъ образъ и оттѣнокъ ея.

1 и 1 производяшь 2.

Начало времени производишь ось прогрессіи единицы внѣ ея.

1 и 1 служатъ началомъ прогрессіи, разсматриваемой во времени, которое уже служишь началомъ пространства.

Въ пространствѣ и времени: дѣйствіе и производѣйствіе, сила и явленіе.

Во времени: точка и прогрессія.

Въ пространствѣ: прогрессія и линия.

Въ пространствѣ и времени: поверхность и тѣло.

Первое Начало есть источникъ всего видимаго и невидимаго, умственнаго и вещественнаго : потому все , что человекъ познаетъ въ себѣ и внѣ себя, познаетъ онъ оппечашки троичной силы единицы, и слѣдовательно всѣ понятія, мыслящею силою человека воспріемлемыя, суть мысли перваго Начала; ибо шварь ничего не имѣетъ опъ себя. Мы не можемъ и помыслиши, яко опъ себе.

Человекъ всѣ мысли получаетъ опъ предметовъ, которые всѣ суть оппечашки троичной силы Единицы: и такъ источникъ, изъ коего почерпаетъ онъ всѣ мысленныя его воображенія, находилсѣ внѣ его; онъ имѣетъ только возможность ихъ принимаши.

Возможность сія двоякая: посредствомъ внѣшнихъ чувствъ и посредствомъ разума.

Посредствомъ внѣшнихъ чувствъ получаетъ онъ понятіе о сложномъ.

Посредствомъ разума о единицѣ и началѣ.

Посредствомъ внѣшняго научается онъ познавати протіяженіе и явленіе организацій: посредствомъ внутренняго прогрессію и начала—бытіе и произхождение.

Основаніемъ познаній его о вѣщ-
немъ служишь опытъ чрезъ вѣшнее со-
зерцаніе.

Никакое число не существуетъ са-
мо по себѣ; оно производится другимъ
числомъ, мѣньшимъ его по количеству,
но превосходящимъ по силѣ.

Всякое число есть произведеніе, о-
дна только единица самосуцна: а попо-
му одна она и вѣчна, или безконечна.

Безконечность числъ есть только
предположеніе; попому только, что
всякое число можешь произвести еще
другое, находящееся въ силѣ производя-
щаго.

Матерія, или числимое, не есть не-
обходимо; ибо необходимо одно то, изъ
чего другое заимствуетъ бытіе свое.

Всякое число, производящее отъ се-
бя другое, имѣетъ только относитель-
ную необходимость; а совершенная при-
надлежитъ одной единицѣ, изъ которой
всѣ числа происходятъ.

Въ числимомъ нѣтъ непремѣнныхъ
свойствъ, всѣ они относительныя, —
какъ—то: пространство, твердость,
фигура, движеніе, положеніе.

Дѣйствіе единицы въ ея, разсма-
триваемое яко начало силъ, называется

двигатель . Разсмаприваемое яко само-
сущное существо, называется **жизнью**.

Дѣйствующее же необходимо должно
быть прежде **спрадапельнаго**, — дѣйствіе
прежде **прошводѣйствія**: и такъ еди-
ница есть первое начало движенія, дѣй-
ствія и жизни.

АРХОНТОЛОГІЯ,

ИЛИ

УЧЕНІЕ О НАЧАЛѢ ВЕЩЕЙ.

I.

Все, что ни существуетъ, долженствовало прежде существовать, какъ возможное, въ законѣ чистѣйшаго ума.

Законы же чистѣйшаго ума суть законы единицы: и шакъ идеи его суть ничто иное какъ прогрессіи единицы.

По сему какова мысль чистѣйшаго ума, шакова его и воля; а какова его воля, шаково и дѣйствіе и осуществленіе.

Въ первой части мы уже объяснили, какъ произшекающъ іо числъ, или степени обнаруженія силъ до высочайшей ихъ полношы.

I.

Внѣ пространства
и времени

2

Во времени

3

Въ пространствѣ.

4

Во времени и про-
странствѣ

5

Въ пространствѣ
и времени.

6.

Порядокъ

7

Внутренняго

8

и внѣшняго

9

Свойства

10.

Созерцанія.

1.

Идея.

2.

Начертаніе

3.

Планъ.

4.

Основаніе

5.

Раздѣленіе.

6.

Правильность.

7.

Во внутреннемъ

8.

Во внѣшнемъ.

9.

Свойства

10.

Плана.

1.

Сила дѣйствующая.

2.

Орудіе.

3.

Форма.

4.

Цѣль.

5.

Отношеніе.

6.

Порядокъ.

7.

Во внутреннемъ,

8.

Во внешнемъ,

9.

Производитъ свойства

10.

Всякой дѣйствующей вещи.

2.

*О существенномъ законѣ единицы.*Единица, или сила, обнаруживается
въ троичности:

Сила, дѣйствіе, слѣдствіе.

Законъ, средство, цѣль.

Слѣдствіе сіе, по закону обнаруженія
троичной силы, производитъ опять себя
дальнѣйшую прогрессію, которая содер-
жится уже по закону четверному:осуществленіе, отношеніе, поря-
докъ, бытіе вещи.

Оба сіи закона совокупно опредѣляють великой седмичный законъ Природы, по коему содержишся все, что сущесствуетъ; ибо какъ скоро что либо сущесствуетъ, то должна быть

1. Сила обнаруживающаяся,
2. Дѣйствіе ея,
3. Изъ сего дѣйствія слѣдствіе,
4. Изъ слѣдствія осуществленіе,
5. При осуществленіи отношеніе,
6. Изъ отношенія порядокъ;
- Наконецъ
7. Бытіе сущесства, за коимъ слѣдуешь
8. Опѣлесеніе,
9. Съ свойствами
10. Цѣлаго.

Всякая сила обнаруживающаяся имѣетъ семь содержаній:

1. Разширительная сила,
2. Спягивательная,
3. Опражающая,
4. Круговая, или круговращающая,
5. Раздѣляющая,
6. Образующая,
7. Осуществляющая.

Все, что въ природѣ осуществляется, шворится таковымъ посредствомъ 7 силъ, какъ въ духовномъ, такъ и въ физическомъ.

Я повторю здѣсь примѣръ, прежде мною приведенный.

1. Человѣкъ мыслить: вошъ сила разширительная.

2. Размышляетъ о своемъ предметѣ: вошъ сила спягивательная.

3. Хочетъ то пересказать, или написать: вошъ сила отражающая.

4. Останавливается въ нерѣшимости, что ему дѣлать—вошъ сила круговращающая, броженіе.

5. Наконецъ рѣшается—сила раздѣлительная.

6. Дѣйствуетъ и производитъ

7. Либо то, либо другое.

Какъ дѣйствуютъ силы въ умственномъ, такъ и въ физическомъ.

Сѣмя находясь въ землѣ: — дѣйствіе теплоты есть сила разширительная.—1.

За симъ слѣдуетъ привлеченіе влажности—вошъ сила спягивательная — 2.

Возпріятное ищетъ освободиться, сѣмя начинаетъ прозябать—вошъ сила круговращающая, сила броженія.—3.

Слѣдуетъ совершенное раздѣленіе.—4.

Развитіе.—5. Симъ

Развертывается цвѣтокъ—6, и получаетъ

Свое существованіе—7.

Сии 7 силъ находясь во всемъ.

3.

О свойствахъ перваго Начала.

Мы сказали уже, что человекъ для всего, что ни разсмапривать хочешъ, имѣешъ 4 способа созерцанія, а именно:

Внѣ пространства и времени,

Во времени,

Въ пространствѣ,

Во времени и пространствѣ.

Разсмапривая первое разумное Начало внѣ времени и пространства, мы можемъ взирать на оное только какъ на единицу,—какъ силу всѣхъ силъ.

Разсмапривая же его во времени, мы разсмаприваемъ его обнаруженіе силы, и потчасъ усмаприваемъ гармоническій порядокъ сего обнаруженія.

Мы видимъ, что сила дѣйствитель-но обнаруживаешся, и слѣдовательно имѣешъ къ тому возможность. Изъ сего мы получаемъ понятіе о всемогуществѣ перваго Начала, или силы всѣхъ силъ.

Открываемъ побужденіе сего обнаруженія силы, именуемое въ первомъ мыслящемъ Началѣ *Любовію*, копорая, со-размѣряясь съ его всемогуществомъ, есть также всемогуща.

Все сотворенное первымъ началомъ свидѣтельствуетъ намъ о *Истинѣ*.

Способъ, какъ все сіе существуетъ, даетъ понятіе о *Премудрости*.

Цѣль, для какой оно существуетъ, понятіе о *Благости*.

Отношеніе, по какому оно существуетъ, даетъ понятіе о *Справедливости*.

И наконецъ гармонія, правильность, пропорція вещей даютъ намъ понятіе о вѣчномъ *Порядкѣ*.

Гармонія, правильность, пропорція вещей являющіяся какъ во внутреннемъ, такъ и во внѣшнемъ, какъ въ умственномъ, такъ и въ физическомъ, и составляющія свойства обнаруженной силы Божества въ системѣ творенія.

Сии разсмотрѣнія по прогрессіонному порядку ведутъ насъ къ другимъ дальнѣйшимъ, а именно.

Мы открываемъ въ первомъ Началѣ силу, волю и дѣйствіе.

Въ силѣ его открываемъ чистѣйшій умъ — въ волѣ чистѣйшую истину — въ дѣйствіи чистѣйшее осуществленіе.

Такимъ образомъ Единица являющаяся намъ по разуму началомъ *Добраго*

По волѣ началомъ *Истиннаго*

По осуществленію началомъ *Изящнаго*.

Разсмапривая сіе Начало высочайшаго добра, видимъ мы въ немъ источникъ верховнаго блаженства.

Разсмапривая его, какъ начало высочайшей истины, видимъ въ немъ источникъ высочайшаго спокойствія.

Наконецъ, разсмапривая его, какъ начало совершеннѣйшей красоты, видимъ въ немъ источникъ гармоніи, пропорціи и правильности.

Сіи разсмаприванія ведутъ насъ далѣе и показываютъ, что внѣ высочайшаго Начала нѣтъ ничего благаго, истиннаго и изящнаго—нѣтъ блаженства, спокойствія и красоты.

И такъ человекъ счастливымъ быть можетъ только тогда, когда умъ его мыслитъ по порядку единицы;

Сердце тогда только можетъ быть спокойнымъ, когда воля его изволяетъ въ порядкѣ единицы;—

И дѣятельность его тогда только производитъ прекрасное, когда поступаетъ по гармоніи единицы.

Добро дѣлается источникомъ счастья, —

Истинное источникомъ спокойствія, —

Красота источникомъ удовольствія.

А какъ всѣ сїи особенные источники заключающся въ единицѣ: то все, внѣ единицы находящееся, необходимо должно содержать прошивное тому.

Мысля не сообразно съ порядкомъ единицы, мы подвергаемся заблужденіямъ разума;

Желая не сообразно съ порядкомъ единицы, мы подвергаемся заблужденіямъ воли;

Дѣйствуя не сообразно съ порядкомъ единицы, впадаемъ въ несправедливые поступки.

Такимъ образомъ заблужденія разума суть источникъ зла;

Заблужденія воли источникъ неправды;

Заблужденія въ поступкахъ источникъ неспроенія, безпорядка.

Сїи разсмотрѣнія ведутъ насъ далѣе къ познанію человѣческаго назначенія, которое необходимо должно соспоять въ томъ, чѣобы возходишь къ единицѣ, для соспавленія съ нею одного цѣлаго.

Находя въ мірѣ и злое, и ложное, и безпорядочное, должны мы заключишь, что человѣкъ уклонился отъ своего назначенія; и первый духъ, ошвлекшій умъ его отъ порядка единицы, былъ необходимо источникомъ и началомъ зла.

О волѣ перваго разумнаго Начала.

Первое разумное Начало есть источникъ всѣхъ чистыхъ идей; — побужденіе къ осуществленію сихъ чистыхъ идей въ первомъ началѣ была воля его, копорая по сему должна быть спольже чиста, какъ и первая идея.

Въ первомъ разумномъ Началѣ нѣтъ никакихъ другихъ идей, кромѣ возможныхъ высочайшему совершенству;—ибо Единица есть совершеннѣйшее изъ всѣхъ существъ.

Она есть источникъ порядка, и потому собственное ея существо служило для нея закономъ, по которому она всѣ возможные чистѣйшія идеи, вѣчно съ нею сопребывающія, осуществляетъ въ совершеннѣйшемъ порядкѣ.

Уклоненіе отъ сего вѣчнаго порядка перваго Начала есть причина нашего бѣдственнаго состоянія:

Разумъ нашъ впалъ въ заблужденія,
Сердце сдѣлалось добычею похотей,
Поступки наши игралищемъ порока.
Только возвращеніе къ Единицѣ можешь возвести въ прежнее достоинство

и каждого человека порознь и весь родъ человеческій вообще.

Научишь разумъ познашь сей порядокъ есть дѣло Мудраго, въ семъ соспоишь истинная наука.

Научать сей порядокъ чувствовашъ есть дѣло Нравоучителей и Правительствующихъ особъ.

Приводить сей порядокъ въ исполненіе есть дѣло практической Философіи и Религіи.

5.

Первое Начало есть источникъ всякаго порядка.

Что въ Богѣ порядокъ, то въ духѣ гармонія, въ поступкахъ правильность, въ физическомъ пропорція, и сей порядокъ являешся вездѣ во внутреннемъ и внѣшнемъ.

Ко внутреннему принадлежишь сила, дѣйствіе, слѣдствіе, — мысль, воля, дѣяніе.

И такъ долженъ бытъ порядокъ для силъ, порядокъ для дѣйствій, порядокъ для слѣдствій: — или порядокъ для мыслей, порядокъ для воли, порядокъ для дѣяній.

Ко внѣшнему принадлежашь простое, сложное, цѣлое, шѣло:

И такъ есть порядокъ для простаго, порядокъ для сложнаго, порядокъ для цѣлаго, порядокъ для шѣль.

Всѣ сіи порядки совокупно содержатся въ источникѣ перваго порядка только подъ различными точками зрѣнія. Чрезъ познаніе порядка, заключающагося въ первомъ Началѣ можно узнать всѣ прочіе порядки.

6.

Основаніе нравственнаго порядка.

Въ нравственномъ порядкѣ все происходитъ сообразно съ закономъ, цѣлію и предметомъ.

Когда порядокъ сей нарушается, и цѣль вмѣсто закона, или законъ вмѣсто цѣли берется: то рождается безпорядокъ и замѣшательство.

Нравственное добро состоитъ въ семъ порядкѣ, а нравственное зло въ семъ безпорядкѣ.

Законъ добродѣтели есть сообразованіе съ цѣлію. — Она должна быть связью закона съ предметомъ.

Душа человѣческая имѣетъ три побужденія воли: — разумное, вождельвательное и раздражающее (rationale, concupiscibile et irascibile).

Внѣшній челоуѣкъ водитья чувспва-
ми, и по образу его чувспвованій опре-
дѣляешся его сила разумѣвающая, вожде-
лѣвающая и чувспвишельная.

Внушренній челоуѣкъ соразмѣряетъ
чувспвованія свои и посшупки не по
чувспвенности, но по знанію, приобрѣ-
щенному разумомъ. — Сею мѣрою опреде-
ляешся душевное его побужденіе къ нрав-
спвенно доброму и отпвращеніе отъ
нравспвенно злаго — законъ, совершенно
прошивный чувспвенности.

Посредствомъ духовнаго закона чело-
уѣкъ въ состояніи познавать порядокъ,
и съ симъ познаніемъ долженъ внѣшній
челоуѣкъ соображаться; — ибо законъ ду-
ховный имѣетъ основаніемъ своимъ по-
рядокъ, который былъ прежде безпоряд-
ка, такъ какъ и истина прежде заблуж-
денія; — поелику безпорядокъ произошелъ
чрезъ уклоненіе отъ порядка, а заблу-
жденіе чрезъ неуразумѣніе истины.

1.

Ложное.

2.

Мнѣніе.

3.

Предубѣжденіе.

4.

Заблужденіе

5.

Сомнѣніе.

6.

Замѣшательство

7.

Во внутреннемъ

8.

Во вѣншемъ

9.

Свойства

10.

Ложнаго.

1.

Музыка.

2.

Движеніе

3.

Тонъ

4.

Выраженіе

5.

Высота и низость

6.

Созвучность

и

Гармонія.

7.

Во внутреннемъ

8.

Во вѣншемъ

9.

Свойства.

10.

Музыки.

Натура и откровение.

Натурою называется обнаруженіе силы перваго Начала; а пошому никогда съ самою силою она смѣшиваема была не должна, ибо имѣетъ совсѣмъ другое содержаніе.

Физическую натуру можно назвапъ органомъ обнаруженія силы Божіей.

Богъ и Натура содержатся между собою, какъ душа и тѣло; ибо безъ Бога Натура не сущесшвовала бы.

Обнаруженіе силы естъ опкровеніе оной.

Сіе опкровеніе перваго мыслящаго Начала, Единицы, необходимо естъ пройсшвенное, какъ и законъ ея:

Духовное,
Нравсшвенное, и
Физическое.

Или

1). Опкровеніе: силъ духовныхъ — мыслей его.

2). Опкровеніе опношеній нравсшвенныхъ — воли его.

3). Опкровеніе: дѣль его, или физическое опкровеніе.

Часть II.

Духамъ опкрывається Богъ мыслію,
 Человѣкамъ волею,
 Міру дѣлами своего всемогущества.
 Вошъ основаніе всякаго опкровенія
 во внутреннемъ и внѣшнемъ, ибо изъ
 онаго человѣкъ долженъ научаться

Познавать,
 Хопѣть, и
 Дѣйствовать.

Дѣйствование наше образуется чрезъ
 нравственное, копорымъ правитъ воля,
 какъ законъ: а познаніе образуется чрезъ
 духовное, копорому служитъ основаніе
 единица, какъ начало всѣхъ идей.

Первое научаетъ насъ, какъ мыслишь
 Богъ, и какъ мы должны мыслишь.

Второе научаетъ насъ, къ чему спре-
 мится воля Божія, и къ чему должна
 бытъ устремлена наша.

Третье научаетъ насъ, какъ дѣй-
 ствуетъ Богъ, и какъ мы поступаешь
 должны.

Въ семъ заключается истинное ос-
 нованіе Богослуженія и религіи — по-
 естъ опношеніе Божества къ творенію,
 и опношеніе творенія къ Богу, во вну-
 треннемъ и внѣшнемъ.

О языкѣ въ натурѣ.

Всѣ творенія, небесныя и земныя, суть ничто иное, какъ выраженія, которыми Богъ изъясняетъ свое внутреннее.

И такъ все существующее есть буква Божества, и кто знаетъ формы сихъ буквъ, тотъ знаетъ азбуку Натуры.

Какъ всѣ согласныя одушевляющіяся пятью гласными: такъ всѣ существа одушевляющіяся 5 главными силами, кои называются 5 гласными буквами Божества, или измѣненіями духа Его, когда Онъ творилъ, или глаголаѣ.

Изреченное Имъ слово есть откровеніе всѣхъ Его свойствъ, и полнота Его хотѣнія.

Гласныя буквы, образующія имена Божіи, суть всемогущество, любовь, истина, премудрость, благость, справедливость, или правда; сіи гласныя, въ духовномъ порядкѣ соединенныя, составили первое слово, посредствомъ коего открывается Божество съ Его свойствами.

Какъ одно дыханіе, по разнымъ измѣненіямъ, производитъ разныя гласныя:

такъ одна сила образуешъ различныя силы.

Сіи Божественныя буквы изрекаешъ Богъ въ духовномъ и разумномъ, въ спиритическомъ и физическомъ; — и се языкъ Напуры четверобуквенный, въ коемъ споль много великихъ тайнствъ заключаешся!

Главные буквы сего Божественнаго дыханія, или гласныя, составляютъ ту книгу тайнствъ, которая запечатлана 7 печатями, и въ которой имущій власть разрѣшать ея печати, можешъ чинить сокровеннѣйшую волю Божию и созерцать Божественное.

Въ каждой твари заключается буква Божественнаго откровенія, изъ образа, формы, связи и совокупности коей съ другими можно составлять слоги, а изъ нихъ слова, дающія намъ, по непремѣняемымъ и вѣчнымъ законамъ, величайшія разрѣшенія. На прим: въ языкѣ видимой Напуры находящяся сила, дѣйствіе, слѣдствіе, осуществленіе, отношеніе. Сіи гласныя, соединены будучи съ согласными, дають намъ слоги и слова Напуры.

Познавъ гласныя буквы Напуры должно узнать и согласныя, или первыя

сложности, — къ чему ведетъ насъ познание гласныхъ.

А есть сила; изъ А производяшъ

на и

ка, —

Основаніе двухъ дѣйствующихъ силъ — дѣйствіе и производѣйствіе.

Дѣйствіе есть — е.

Е — образуетъ слѣдующія согласныя:

е — f

b — e

е — l

c — e

е — m

d — e

е — n

g — e

е — r

p — e

е — s

t — e

Здѣсь тайна четверочислія, по которому все содержишся, и въ коемъ всегда 3 дѣйствующихъ въ 4 по двумъ главнымъ силамъ Нашуры.

І — есть слѣдствіе — символъ духовнаго; изъ сей буквы образуется одна только согласная іксѣ, Х, исполненіе числа Нашуры; ибо единица есть полноша и законъ Нашуры.

О означаетъ кругъ, окружность, круговую линію, какъ І означаетъ прямую.

У — служишъ символомъ соединенія

духовнаго съ вещеспвеннымъ. Изъ сей гласной буквы образуется одна только согласная Q, символъ соединенія вещеспвеннаго съ духовнымъ.

Сии буквы, разсмаприваемыя не какъ произвольные вещеспвенные знаки, а яко первоначальные Іероглифы первыхъ силъ, производяшъ буквы Напуры, и научающъ насъ чишащъ во внутреннемъ вещи,

Первыя формы буквъ были не произвольныя, а служили іероглифическими знаками опкровенія внутреннихъ силъ, и по образу опкровенія сихъ силъ въ органахъ, Древніе составили первыя свои буквы.

Какъ внутренній духъ чрезъ горло, языкъ, губы и уста, выражается въ различныхъ формахъ: то по сему наблюденію Древніе составили свои буквы.

Еврейскія наипримѣчательнѣйшія изъ всѣхъ. Я покажу только главныя чершы сего.

А — есшъ свободный шонъ безъ формы, и они приписали сію гласную первой силѣ.

Е — звукъ немного тѣснѣйшій, при коемъ горло нѣсколько сжимается. Сею буквою изобразили они обнаруженіе си-

лы, которая сама положила предѣлы своей безпредѣльности.

І — еще шѣснѣйшій звукъ, при произношеніи котораго горло еще болѣе сжимается и понѣ въ дыханіи ушоняется, присвоили они духу.

О — вольный звукъ, при которомъ губы скругляются, изображало у нихъ чувственное.

У — знакъ соединенія вещественнаго съ духовнымъ; ибо при произношеніи онаго дыханіе составляетъ какъ бы центръ, а губы окружность.

По симъ замѣчаніямъ о произношеніи, даны первымъ буквамъ и изображенія.

І — было символомъ духовнаго.

Первая гласная изображается А. Въ сей фигурѣ первая линія показываетъ просшую силу, отъ которой произошла сложная, которая однакожь не самостоятельна, но связана съ первою. Сею буквою изображалась единица въ тройной своей прогрессіи.

Е, яко дѣйствіе, изображаетъ при прогрессіи изъ одной единицы.

І, изображаетъ единицу.

О, окружность, чувственность.

У, великій законъ подобобышія, — соединенія.

По симъ 5 главнымъ формамъ даны изображенія и согласнымъ, изъ коихъ важнѣйшія суть производящія изъ гласной буквы е, или изъ перваго обнаруженія силы.

е — f обнаруженіе силы.

е — l дѣйствіе.

е — m слѣдствіе.

е — n число.

е — r мѣра.

е — s вѣсь.

b — e движеніе.

c — e легкое.

d — e тяжелое.

g — e шѣлесность.

p — e дѣлимость.

t — e разтвореніе.

Такимъ образомъ каждая буква была іероглифомъ въ первоначальномъ языкѣ, каждый слогъ соединеніемъ многихъ іероглифовъ; а слово нѣчто цѣлое, коего составныя части и внутреннее содержаніе объяснялись іероглифами буквъ. — Сего довольно для тѣхъ, чей духъ не лѣнивъ къ изысканіямъ.

О первоначальномъ языкѣ.

Умственное предшествуетъ вещественному,

Возможность — бытію,

Простое — мысли,

Мысль — слову,

Слово — начертанію,

Единица — числу,

Прогрессія — выраженію.

Языку предшествуютъ слова, языкъ составляющія;

Словамъ — слоги,

Слогамъ — буквы,

Буквамъ — формы, изображающія буквы.

Когда человекъ пишетъ: то во первыхъ онъ чертитъ линіи, изъ линій дѣлаются буквы, изъ буквъ слоги, изъ слоговъ рѣченія, изъ рѣченій цѣлая рѣчь — все по законамъ прогрессіи.

Когда человекъ говоритъ, то поступаетъ по тѣмъ же правиламъ.

И такъ ко всякому выраженію принадлежатъ:

Сила выражающаяся.

Органъ, или орудіе, посредствомъ котораго она выражается.

Вещество, въ коемъ, или на коемъ она выражается.

Къ языку, то есть къ выраженію словесному, принадлежишь:

Сила — въ легкомъ.

Органъ — въ языкѣ.

Вещество — въ воздухѣ.

Древніе знали такой языкъ, въ которомъ каждая буква означала силу, каждый слогъ дѣйствіе, каждое слово слѣдствіе, или цѣлое.

Отъ сего языка, кромѣ іероглифовъ подходящихъ къ нему весьма близко, мало находясь оспашковъ. Еврейскій языкъ можешь почестся самымъ ближайшимъ къ нему, и на познаніи буквъ его должна основываться Кабалистическая его наука.

Во всякомъ языкѣ есть нѣсколько словъ сего первоначальнаго языка; и кто хочешь, тотъ можешь еще ему научиться.

Планъ творенія со всѣмъ шѣмъ, что есть, было и будетъ, заключался архитектурно вѣ идеѣ Божества.

Сія единственная идея, разсматриваемая существами, заключенными въ пространство и время, имѣешь свои прогрессіи, содержащіяся однакожь не

въ единицѣ, но въ образѣ нашего созерцанія.

Сія идея есть первая духовнѣйшая буква всѣхъ вещей, Альфа и Омега, начало и конецъ; — изъ нея изпекъ, какъ бы слогъ, (syllabe), идеальный черпешъ мірозданія, которое чрезъ изреченное слово осуществилось, и все швореніе есть письмо сего слова.

Въ Божественной мысли черпешъ вселенныя былъ какъ идея.

Въ Божественномъ глаголаніи, или словѣ, онъ осуществился.

Въ Божественномъ дѣйствіи содѣлался письменемъ.

Сила, дѣйствіе, слѣдствіе, осуществленіе.

Божія мысль,
 Божіе глаголаніе,
 Божіе дѣйствованіе,
 Божіе швореніе.
 Альфа и Омега,
 Начало и конецъ,
 Первый и послѣдній,
 Древнѣйшій и новѣйшій.

Единеніе и связь есть цѣль природы.

На единеніи и связи основывающіяся всеобщіе законы физическаго міра. Оно же есть цѣль нравственнаго и разумнаго міра. Самое раздѣленіе и разрушеніе должны служить средствами къ сей цѣли.

Разрѣшающіяся плѣла подъ землею смѣшиваются съ другими, или съ плѣми, изъ которыхъ они образованы. Другъ, бывшій въ разлукѣ, по возвращеніи къ другу, крѣпче прижимаетъ его къ своей груди.

Мыслящій человѣкъ раздѣляетъ свои понятія, чтобы попомъ соединить ихъ въ одно; — и самый величайшій разрушитель, смерть, еще плѣснѣе соединитъ насъ съ плѣмъ, чьимъ словомъ держимся и сохраняемся Натура.

Къ соединенію человѣковъ между собою Натура не могла избрать лучшаго средства, какъ *согласіе*, или *симпатію*, посредствомъ коей одинъ чувствуетъ другаго.

Все въ вѣчномъ порядкѣ, а не въ теловѣкѣ, заключается.

Ищи всего въ вѣчномъ порядкѣ вещей,

а ничего въ себѣ самомъ; ибо въ тебѣ
нѣтъ истины, а одно заблужденіе.

Ты мыслишь,

Хочешь,

Дѣйствуешь.

Когда ты мыслишь сообразно съ
порядкомъ вещей, — то ты существо
разумное.

Когда воля твоя и дѣйствіе сообра-
зны съ симъ порядкомъ, — то ты суще-
ство доброе.

Когда дѣла твои сообразны съ поряд-
комъ вещей, — ты существо благород-
ное.

И такъ разумное, доброе, благород-
ное, — заключается въ порядкъ, а не въ
тебѣ: — такъ точно, какъ сіяніе нахо-
дится въ солнцѣ, а не въ ручейкѣ, въ
коемъ оно созерцается.

Когда ты сообразно съ порядкомъ
поступаешь: то дѣлаешься ручейкомъ, въ
коемъ отражается солнце порядка. —
Ты прекрасенъ и благороденъ какъ оно:
но только чрезъ него.

И такъ достоинство существа тво-
его зависишь отъ твоего разума;

Достоинство особы твоей отъ тво-
его сердца;

Достоинство званія твоего отъ твоихъ поступковъ.

Порядокъ совокупляетъ въ себѣ блаженство, спокойствіе и удовольствіе — кои суть слѣдствіе стремленія къ порядку.

И такъ не присвоивай себѣ ничего: но твори доброе, истинное и изящное по законамъ порядка. Какъ же только ты что либо себѣ присвоишь: то удалишься отъ порядка, а удаленіе отъ него производишь зло.

Добро не заключается въ тебѣ; оно въ тебѣ до тѣхъ поръ, пока ты вѣренъ порядку. — Когда солнце скроется, то уже нѣтъ сіянія въ ручейкѣ.

Порядокъ долженъ въ тебѣ осуществиться: а сіе бываетъ тогда, когда твои

Мысль,

Воля,

Дѣйствія,

Сообразуясь съ порядкомъ, составляютъ съ нимъ одно.

Мысль и воля безъ дѣлъ, или намѣреніе и хотѣніе безъ исполненія, не могутъ произвестъ сего единства.

Умъ и воля должны осуществиться, разумъ и сердце должны оказаться на

дѣлѣ; не лѣзя двоедушно мыслишь, двоедушно хотѣшь, двоедушно поспуцашь. Единица, служащая закономъ порядка, не допускаешь никакой двоякости; ибо мыслишь и вмѣстѣ не мыслишь, по закону порядка невозможно.

Ты можешь казаться шаковымъ, а бышь инаковымъ, по тому что чело-вѣкъ есть двоякъ, внупренній и внѣшній: но наружный видъ не есть подлинность, блескъ исчезаетъ, когда производишь не опъ истиннаго свѣта.

Въ семъ случаѣ ты мыслишь неправильно, ложно; прогрессія же опъ ложнаго ведешь ко злему; а злое прошивно законамъ порядка.

Все сіе сказано крашко, но многое въ себѣ заключаешь, и можешь тебя удосповѣришь, что познаніе своихъ слабостей есть первая степень возхожденія.

12.

О возможномъ и дѣйствительно существующемъ въ природѣ.

Возможное предшесвуешь дѣйствительному; ибо дѣйствительное по тому и сущесвуешь, что оно возможно.

Возможнымъ называется все то, что зависишь ошь силы, ошь кошорой можешъ произойти дѣйствіе и слѣдствіе.

И такъ законы дѣйствительнаго заключающся въ возможномъ; ибо дѣйствительное естъ осуществленіе возможнаго.

Въ семъ чувственномъ мірѣ дѣйствительное слѣдуешъ законамъ возможнаго; а внѣ пространства и времени возможное законамъ дѣйствительнаго.

Различіе между дѣйствительнымъ внѣ времени и пространства, и дѣйствительнымъ во времени и пространстве, состояишь въ томъ, что первое неперемѣнчиво, а послѣднее подвержено перемѣнамъ. Дѣйствительное внѣ пространства и времени естъ сила, имѣющая законъ въ себѣ самой, и пошому неперемѣняющаяся: а дѣйствительное во времени и пространствѣ слѣдуешъ законамъ времени и пространства, въ коихъ оно являешся; и по тому оно перемѣнчиво.

И такъ все существующее въ семъ чувственномъ мірѣ естъ явленіе — обнаруженіе силы и слѣдствіе сего обнаруженія въ формахъ времени и пространства; — а всякая сила въ обнаруженіи и слѣдствіи стремишся къ соединенію об-

рашно съ первоначальною силою. Въ семь заключающся всѣ законы природы.

Одно изъ важнѣйшихъ наблюденій состоишь въ томъ, что всѣ силы, яко силы, одинаковы: но обнаруженія ихъ различны. Центръ малѣйшаго круга содержишь къ центру величайшаго круга, какъ 1 къ 1.

Только обнаруженіе силы различно; ибо оно ограничивается пространствомъ и временемъ, и въ сихъ формахъ являющся силы и образують по однимъ законамъ прекрасную многоразличность въ природѣ.

А пошому сила содержишь въ числимомъ, или въ веществѣ, по закону времени и пространства, и дѣйствуешь органически по законамъ прогрессіи.

Сила — дѣйствіе — слѣдствіе.

Число — мѣра — вѣсь.

Чѣмъ болѣе вѣсь удаляешся отъ силы, тѣмъ онъ прибавляешся: а чѣмъ ближе подходишь къ силѣ, тѣмъ больше умаляешся.

Законъ мѣры есть число, законъ вѣса мѣра.

Дѣйствительное во времени и пространстве переменчиво, и сіе переменчивое получаешь свою дѣйствитель-

Часть II.

10

носшь и продолжишельносшь только тогда, когда оно переходитъ къ силѣ.

Сила, заключенная въ сѣмени, развивается въ деревѣ, или цвѣткѣ, и опять собирается въ сѣмени, какъ сила. Такимъ образомъ происходитъ различіе вещей въ видимомъ мірѣ.

Различіе вещей происходитъ отъ образа обнаруженія силы; ибо вездѣ дѣйствуетъ одна сила, только въ различныхъ формахъ и чрезъ разныя орудія.

Въ семъ состоитъ разность количествъ и качествъ. — Кто умѣетъ измѣнять формы и орудія, тотъ умѣетъ измѣнять количества и качества вещей.

13.

Первое мыслящее Начало есть источникъ всѣхъ правильныхъ мыслей, ощущеній, чувствъ и дѣяній.

Первое Начало, какъ существо мыслящее, есть чистѣйшій умъ ;

Какъ существо дѣйствующее, есть чистѣйшая любовь;

Какъ существо творящее, есть источникъ чистѣйшаго порядка ;

Первое Начало, какъ существо мы-

слагающее, есть источникъ всѣхъ идей и причина всѣхъ правильныхъ ощущеній.

Какъ существо дѣйствующее, есть источникъ всякаго осуществленія, и причина всѣхъ правильныхъ чувствованій.

Какъ творящее, есть источникъ всѣхъ существъ и причина бытія всѣхъ вещей.

И такъ въ первомъ только Началѣ можемъ мы

Правильно мыслишь,
Правильно ощущаешь,
Правильно чувствуешь,
Правильно дѣйствуешь.

Все существуетъ —

Или внѣ времени и пространства,
Или во времени,
Или въ пространствѣ,
Или во времени и пространствѣ.

Вотъ 4 возможные способа существования.

Внѣ времени и пространства существуетъ первоначальная сила;

Во времени — обнаруженіе силы;

Въ пространствѣ — слѣдствіе сего обнаруженія;

Во времени и пространствѣ осуществленіе слѣдствій сего обнаруженія.

Познаніе порядка показываеѣ основаніе наукѣ, и силу, какую имѣеѣ онѣ надѣ умоми и сердцами теловѣ-тескимиѣ.

Основаніе Наукѣ.

Умственное, духовное.

Физическое или чувственное.

Первое дѣйствую-
ещѣ на чувствованіа.
ніа.

Второе на ооще-
ніа.

Первое на разумѣ.
Въ первомъ заклю-
чается искусство на-
учаѣ.

Второе на волю.
Во второмъ иску-
ство возбуждаѣ.

Все, что человекѣ ни чувствуеѣ, имѣеѣ цѣлю или научаѣ, или возбуждаѣ, дабы человека

Посредствомъ ра-
зума

или посредст-
вомъ сердца и чув-
ствованій

Привеѣи къ ис-
шинѣ. —

Покориѣ ей.

Разумѣ убѣждаеѣ.
Что дѣлаеѣся при
наученіи? —

Сердце побуждаеѣ.

Человекѣ изыскива-

Когдаже онѣ до-

ещь все возможное въспигнешь сего соеди-
 Природь, и спараешъ природою: то
 ся предметъ своей спараешся соодина-
 соодиначишь съ при- чишь предметъ свой
 родою, — и слѣдстві- съ чувствованіями
 емъ сего бываетъ. чловѣка, и слѣдстві-
 емъ сего бываетъ.

Внутреннее по-
 трясеніе, удивленіе.

Чтобы научить кого
 нибудь, должно при-
 веси себя въ еди-
 ничность съ его разу-
 момъ.

Разумъ упопре-
 бляетъ къ тому ча-
 янію чловѣка бла-
 женства, спокойствію
 и удовольствію и
 спараешся открытъ
 ихъ въ добромъ,
 истинномъ и изящ-
 номъ.

Возбужденіе

Чтобы подвигнуть
 кого, должно приве-
 сти себя въ одинако-
 вость съ его серд-
 цемъ.

Сердце упопреб-
 ляетъ къ осущест-
 вленію сихъ чаяній
 чувствованія чло-
 вѣка, и усиливаетъ
 оныя посредствомъ
 воображенія.

Въ семъ состоишь дѣйствіе одного
 духа на другаго.

Средства къ тому,
 чтобы вразумить
 чловѣка, должно за-
 имствовати изъ соб-

Средства къ то-
 му, чтобы возбудить
 чувство въ чловѣкѣ,
 должно заимство-

спвеннаго его разу-
ма.

Мѣра наученія со-
спойшъ въ знаніи
силъ разума того че-
ловѣка.

Есть всеобщія си-
лы разума, всякому
человѣку свойствен-
ныя.

Есть и особенныя
силы разума, при-
надлежащія соспоя-
нію, свойствамъ, или
темпераменту.

Всякое вразумленіе
должно происходить
постепенно.

Цѣль вразумленія
достигаемая посше-
пеннымъ соедине-
ніемъ какой либо
идеи посредствомъ
среднихъ идей съ
другими.

вать изъ его собств-
веннаго сердца.

Мѣра возбужденія
соспойшъ въ знаніи
его чувствованій.

Есть всеобщія чув-
ствованія, также
всякому свойствен-
ныя.

Есть также осо-
бенныя чувсвова-
нія, принадлежащія
соспоянію, свойствамъ и темперамен-
ту человѣка.

Всякое возбужде-
ніе также должно
ишши постепенно.

Цѣль возбужденія
достигаемая посше-
пеннымъ соединені-
емъ какого либо чув-
ствованія чрезъ по-
средствующія чув-
вованія съ другими.

Человѣкъ мыслить, хочешь, дѣйств-
вуешь.

Въ первомъ состоить его разумъ-
вашельность (rationale).

Во второмъ его вождельвашельность
(concupiscibile).

Въ третьемъ его чувствительность,
или раздражабельность (irascibile).

Разумнію подлежатъ заблужденіе
и истина,

Вождельнію доброе и злое,

Чувствительности пріятность и
отвращеніе.

Первое относится къ разуму,

Второе къ волѣ,

Третье къ дѣйствіямъ.

Разумъ правится усмотрѣніями
истины и заблужденія;

Воля, склонностями и ощущеніями
добра и зла;

Дѣйствія, чувствованіями удоволь-
ствія, или отвращенія.

Чтобъ подвигнуть разумъ, должно
дать ему понятія ясныя, или величе-
ственные.

Чтобы подвигнуть вождельвашель-
ность, должно привести въ движеніе
склонности человека.

Чтобы возбудить чувствительность,
должно подвигнуть бывшія въ ней чув-
ствованія и ощущенія.

Первое есть число,
 Второе мѣра,
 Третье вѣсь.
 Прежде всего я долженъ знать :
 Какъ человѣкъ мыслить,
 Какая его воля,
 Какъ онъ поступаетъ
 По его темпераменту,
 По климату,
 По состоянію,
 По его обстоятельствамъ.

Познаніе сихъ правилъ есть одно изъ главнѣйшихъ средствъ управленія людьми.

15.

Мѣра нравственнаго, учебнаго, художественнаго и гражданскаго порядка.

Порядокъ Божественный есть основаніе всѣхъ порядковъ. Сей же порядокъ состоитъ въ любви, истинѣ, премудрости, благости и справедливости, которыя совокупно производятъ прекраснѣйшую гармонію осуществленій Божескихъ идей, составляющихъ основаніе всякаго порядка, откуда происходятъ

Благое, истинное, изящное, какъ въ

умственомъ, такъ и въ физическомъ
мѣрѣ.

А изъ сего слѣдуетъ правильность,
гармонія и соразмѣрность всѣхъ вещей.

Отпечатокъ добраго видимъ мы въ
человѣкѣ въ правильности его мыслей,
хотѣнія и дѣйствованія.

Отпечатокъ истиннаго въ искусствѣ
мыслишь, говоришь и выражаешь напору.

Отпечатокъ изящнаго въ стихо-
творствѣ, музыкѣ и живописи.

Добро есть основаніе нравствен-
ности;

Истина, основаніе наукъ;

Изящество, основаніе художествъ.

Нравственность служишь закономъ
наукамъ, а науки закономъ художествамъ.

Законъ — средство — цѣль.

Нравственность должна соединять
мысли, волю и дѣянія съ Богомъ, яко
источникомъ вышняго порядка; Наука
съ умомъ, а Художество съ напурою.

Только чрезъ соблюденіе сего порядка
все сохраняется. Мыслящая сила должна
покаряться единицѣ, воля закону: тогда
и дѣйствія будутъ въ порядкѣ, и послѣ-
дуетъ

Изъ добра — блаженство,

Изъ истины — спокойствіе,

Изъ красоты — удовольствіе, коими
человѣкъ и здѣсь еще наслаждашья мо-
жешь .

Правишели народовъ должны упра-
вляшъ по законамъ разума, добродѣтели
и всеобщаго порядка.

Какъ скоро правишель поставишъ
собственную волю свою закономъ,—вы-
годы свои цѣлю, а подданныхъ сред-
ствомъ къ достиженію оной: по поря-
докъ общественный нарушается.

Естьлибы Государи обращали внима-
ніе на коренные законы всѣхъ вещей:
то нашли бы въ нихъ вѣрнѣйшее сред-
ство противъ всякихъ революцій.

По симъ кореннымъ законамъ узрѣли
бы они

Законъ — въ Богѣ ,
Средство — въ разумѣ,
Цѣль — въ добродѣтели.

Воля своя, поставленная на мѣсто
закона, дѣлается спрастію; за тѣмъ слѣд-
ствія суть заблужденія, а дѣла преспу-
пленія.

Заблужденіе есть число,
Похопи — мѣра,
Пороки — вѣсь.

Правишельство наказываетъ пороки,
имѣющіе уже опредѣленный вѣсь спра-

стей и заблужденій; и наказанія его не изкореняють оныхъ, пошому чшо онья несообразны съ закономъ Натуры.

Чшобы отвратить пороки, должно пскорить волю и спраси законамъ порядка.

Заблужденія производять опъ мыслящей силы, — походи опъ воли.

И шакъ въ чловѣкѣ должно обрабатывать разумъ и волю: а сіе дѣлается чрезъ познаніе закона, средства и цѣли Натуры; ибо опъ нарушенія шолько сей прогрессіи производить всякое зло.

По закону разума самолюбіе и своекорыстіе не могутъ никогда бытъ цѣлію, а шолько средствомъ.

Средстваже должны всегда состоятъ подъ закономъ добра: и пошому никогда не лзя употребить худыхъ средствъ ни для какой доброй цѣли, ибо сіе противно порядку вещей.

Изъ добраго, коему основаніемъ служатъ чувствительность, производить основаніе истинной свободы;

Изъ истиннаго — основаніе истиннаго равенства;

Изъ изящнаго основаніе свяшости правъ чловѣческихъ.

Первое дѣлаетъ счастливымъ,

Второе спокойнымъ ,

Третье довольнымъ.

Основаніе истинной свободы есть
безпрепятственность въ мышленіи , хо-
щеніи и дѣйствованіи по законамъ нрав-
ственности.

Истинное равенство есть наслаж-
деніе равными правами, равнымъ уваже-
ніемъ согражданъ , въ дѣйствіяхъ по
законамъ разума.

А права человѣческія суть взаимное
ожиданіе таковыхъже поступковъ со
стороны другихъ людей.

Свобода въ обществѣ человѣческомъ
должна имѣть основаніемъ своимъ добро;

Равенство — истину ;

А права человѣческія — изящество.

Свобода есть потребность разума ,

Равенство потребность воли ,

Право потребность дѣятельности.

Свобода, основывающаяся на образѣ
мыслей по законамъ разума , есть духов-
ная.

Свобода , основывающаяся на хоше-
ніи по законамъ вѣчнаго порядка , есть
нравственная, и

Свобода , основывающаяся на дѣйст-
вованіи по законамъ единства , есть сво-
бода гражданская.

Равенство также раздѣляется на три рода:

Равенство духовное есть одинаковое право мыслишь;

Равенство нравственное есть одинаковое право хотѣшь;

Равенство гражданское есть одинаковое право поступашь — по законамъ порядка.

Сии общія права человѣческія на свободу, равенство и соучастіе, опредѣляющъ духовный, свѣтской и гражданской порядокъ.

Въ духовномъ должна бышь Религія закономъ, священникъ средствомъ, добродѣтель цѣлю.

Въ свѣтскомъ — вѣчный порядокъ закономъ, Государь средствомъ, благо человѣковъ цѣлю.

Въ гражданскомъ — повиновеніе закономъ, гражданинъ средствомъ, общее благо цѣлю.

Человѣкъ никогда не долженъ оставлять сего порядка; ибо оный проспирается на

Мысли — волю — и поступки,

Силу — дѣйствіе — и слѣдствіе.

Вошъ сокращенно основаніе всѣхъ обязашельствъ.

Въ Государственномъ управленіи общее благо есть цѣль; всякоеже званіе, всякой гражданинъ, кто бы онъ ни былъ, есть средство.

При шаковомъ порядкѣ царствують доброе, истинное, изящное; и слѣдствіемъ онаго есть блаженство, спокойствіе, удовольствіе.

Свобода состоишь въ безпрепятственной возможности мыслишь сообразно съ порядкомъ

Равенство въ возможности хотѣшь сообразно съ порядкомъ;

Права человѣческія въ возможности поступать по законамъ сего порядка.

Первая относится къ уму,

Второе къ волѣ,

Послѣднее къ дѣйствіямъ.

Симъ способомъ опредѣляются:

Званіе,

Лице,

Состояніе.

Слѣдовательно достоинство званія зависишь отъ образа мыслей;

Достоинство лица отъ его воли;

Достоинство состоянія отъ поступковъ.

Законъ даетъ достоинство званію, исполненіе по оному даетъ достоин-

ство лицу, поступки — достоинство
состоянію.

Когда сіи при соединены, тогда че-
ловѣкъ есть дѣйствительно то, чѣмъ онъ
быть кажется.

О разности достоинствъ.

Разность достоинствъ состоитъ въ
добродѣтели, умѣ, и поступкахъ.

Человѣкъ мыслитъ, хочетъ и дѣй-
ствуетъ.

И такъ преимущества, отъ него
зависящія, состоятъ въ томъ, чтобы

Мыслитъ согласно съ порядкомъ,

Хотѣтъ согласно съ порядкомъ,

Поступаетъ согласно съ порядкомъ.

Образъ мыслей доставляетъ достоин-
ство бытію,

Воля — достоинство лицу,

Поступки — достоинство званію:

А пошому разность между человѣка-
ми бываетъ — въ умѣ — волѣ — и поступ-
кахъ.

Достоинство состоянія, въ коемъ
умъ не пріемлетъ никакого участія;

Достоинство лица, въ коемъ воля
не имѣетъ участія;

Достоинство званія, не основывающееся на поступкахъ,—суть вещи, выходящія изъ порядка Натуры.

Истинное достоинство ума возбуждаетъ почтеніе,

Истинное достоинство воли возбуждаетъ любовь и подражаніе,

Истинное достоинство поступковъ возбуждаетъ удивленіе.

Первое дѣйствуетъ на умъ,

Второе на волю,

Третье на дѣянія.

Въ предѣлахъ порядка первое производитъ благородный энтузіазмъ; выходя же изъ границъ порядка — умоизступленіе. И шакъ

Энтузіазмъ въ умѣ,

Энтузіазмъ въ волѣ,

Энтузіазмъ въ дѣйствіяхъ.

Изступленіе въ умѣ,

Изступленіе въ волѣ,

Изступленіе въ дѣйствіяхъ.

Нравственный энтузіазмъ — нравственное умоизступленіе.

Гражданскій энтузіазмъ — гражданское умоизступленіе.

Духовный энтузіазмъ — духовное умоизступленіе.

Познаніе порядка даетъ намъ истиныя понятія о законодательствѣ и справедливости.

Кто можешь дать мудрые законы? — Никто кромѣ вѣдущаго вѣчные законы Натуры.

Истинное законодательство должно имѣть основаніемъ своимъ число, мѣру и вѣсь человѣческихъ ощущеній и чувствованій.

Чтобъ судить правильно, должно знать напряженіе физическихъ и моральныхъ силъ къ добру и злу, и степень, сколько погрѣшающій и тому и другому сопротивляясь можешь.

Какъ можешь флегматикъ судить о холерикѣ? спарикъ о юношѣ? мужчина о женщинѣ? богатый о бѣдномъ? умный о глупцѣ? — Всякой судить по своимъ чувствамъ, и всякой будешь ошибаться. Такіе законы походятъ будущъ на судъ шумной черни, которая волнуется, сползается, кричитъ, и первое, что ей въ глаза попадется, беретъ за извѣсть и доказательство, и рѣшитъ по одной какой либо части, безъ вниманія на цѣлую

жизнь человеческую. По какому праву
опшнимаюшъ жизнь у человека, еспьли
въ сужденіе входишъ только часть его
жизни, только одинъ какой либо по-
сшупокъ?

Нѣшъ другой мѣры справедливости,
какъ раздѣленіе въ человекѣ добра и зла,
и сравненіе сихъ двухъ частей между
собою; — излишекъ одной передъ другою
покажетъ мѣру наказанія, или награж-
денія.

Законъ долженъ основывахся на
вѣчныхъ соотношеніяхъ, безъ того онъ
будешъ внѣшняя только форма; ибо какъ
люди и въ чувсшвахъ и въ самой орга-
низациі различны между собою: то и
сужденія ихъ никогда не будутъ пра-
вильны; пошому что судящіе не привели
ихъ въ одинаковосш съ пресшупникомъ,
что для досшиженія справедливости не-
обходимо.

*Знаніе сего порядка ведетъ къ Уни-
версальной наукѣ.*

Все, что подвержено чувсшвамъ,
ешъ осуществленныя идеи по формамъ
и законамъ Натуры.

Предметы естества суть осуществленные идеи Божества, предметы наукъ и искусствъ осуществленные идеи человѣческія.

Онѣ суть истинныя, или ложныя,
Добрыя, или злыя,
Изящныя, или уродливыя.

Онѣ добры тогда, когда согласны съ Божескимъ порядкомъ;

Истинны тогда, когда согласны съ умственнымъ порядкомъ;

Изящны, когда согласны съ естественнымъ порядкомъ.

Изъ сего порядка научаемся мы

Правильно и благо мыслить,

Правильно и истинно желать,

Правильно и прекрасно поступать.

Въ отношеніи же наукъ:

Правильно наставлятъ разумъ,

Правильно обрабатываютъ сердце,

Правильно разполагаютъ поступки.

Въ отношеніи искусствъ:

Правильно и хорошо изобрѣшаютъ,

Правильно и истинно сочиняютъ,

Правильно и изящно производятъ.

Мы научаемся познавать всѣ силы, дѣйствія и слѣдствія во всѣхъ 3 главныхъ порядкахъ: въ Божественномъ, духовномъ и физическомъ.

Слѣдовашельно получаемъ разрѣшеніе на всѣ вопросы, обозрѣвая такимъ образомъ всю Натуру.

Изъ познанія порядка происходитъ познаніе плана всего.

Все въ природѣ слѣдуетъ въ прогрессіонномъ порядкѣ одно за другимъ, и содержишся, есшлы разсмапривашъ будемъ вещи изъ почки явленій, по чешверному закону: а есшлы спанемъ ихъ разсмапривашъ изъ почки единицы, то по закону единицы и закону прогрессіи.

Мы уже показали сей чешверной законъ: сила, обнаруженіе силы, слѣдствіе, овестествленіе.

Міръ явленій начинается съ обнаруженія силъ:

1. Въ времени и пространствѣ,
2. Во времени,
3. Въ пространствѣ,
4. Во времени и пространствѣ.

Въ времени и пространства находишся Божественное,

Во времени духовное,

Въ пространствѣ царство стихій-

ное, или то, что тѣламъ служишь основаніемъ;

Во времени и пространствѣ физическое.

Отсюда выходятъ 4 главныя науки:
Богословія, Психологія, Космологія,
и Физика.

Богословія есть основаніе Психологіи.

Психологія основаніе Космологіи.

Космологія основаніе Физики.

Внѣ пространства и времени находящаяся буквы,

Во времени слоги,

Въ пространствѣ слова,

Во времени и пространствѣ языкъ
Натуры.

Богословія раздѣляется на 2 части.

Психологія на 3.

Космологія на 4.

Физика на 5.

Каждая изъ сихъ частей имѣетъ столькоже отдѣленій.

Внѣ пространства и времени представляется Первоначальная сила, причина всѣхъ существъ, сила всѣхъ силъ, источникъ всѣхъ идей, осуществленныхъ во времени.

Во времени она какъ идея;

Въ пространствѣ, какъ осуществленіе оной;

Во времени же и пространствѣ, какъ вещественность.

А попому чловѣкъ, заключенный во времени и пространствѣ, ощущаетъ посредствомъ чувствъ вещественность осуществления Божественныхъ идей: или всякая конспрукція Божественнаго писанія заключается въ пространствѣ и времени;

Слова его въ пространствѣ,

Буквы во времени;

А идеи Божественныя внѣ времени и пространства.

Все, что бы мы ни мыслили, суть идеи о предметахъ, копорымъ основаніемъ служатъ идеи, коихъ онѣ суть осуществления; всѣ же сіи идеи производящъ изъ единого первоначальнаго источника: слѣдовательно мы мыслимъ и чувствуемъ чрезъ Бога.

Какъ можно было Напуру, копорая есть обнаруженіе Первоначальной силы, смѣшать съ сею силою? Свѣтъ и тепло изходящъ отъ солнца: но можно ли теплоу сдѣлать свѣтомъ, или лучъ свѣта назвать солнцемъ?

Разсмотримъ теперь первые ценстры

вещей по 4 главнымъ глаголамъ Нашуры.

Внѣ пространства и времени ценшрь
есть — Богъ,

Во времени — духъ,

Въ пространствѣ — твореніе,

Въ пространствѣ и времени — міръ.

Міръ въ отношеніи къ человѣку по-
же, что конспрукція, или изреченіе, къ
слову.

Человѣкъ въ отношеніи къ духу по,
что слово къ слогу.

Духъ въ отношеніи къ Богу по, что
слогъ къ буквѣ.

И шакъ что въ Богѣ именуется Лю-
бовію, по въ духѣ есть возлюбленіе —
въ твореніи жизнь — въ мірѣ воздѣй-
ствіе — въ шѣлѣ движеніе.

Что въ Богѣ именуется Истина, по
въ духѣ есть познаніе — въ твореніи
сущесшвенность — въ шѣлѣ сущесшво.

Что въ Богѣ именуется Премудрость,
по въ духѣ законъ — въ твореніи за-
повѣдь — въ шѣлѣ свойсшво.

Что въ Богѣ называется Благость,
по въ духѣ назначеніе — въ твореніи
бытіе — въ шѣлѣ дѣйсшвишельность.

Что въ Богѣ именуется Правдою, по
въ духѣ содержаніе, или число — въ шворе-
ніи мѣра — въ шѣлѣ вѣсь.

Что въ Богѣ именуется Порядкомъ, то въ духѣ красота — въ швореніи гармонія — въ шѣлѣ пропорція.

Всѣ сіи производныя идеи отъ первыхъ Божескихъ идей являются во внутреннемъ и внешнемъ, и составляютъ свойства чешырехъ отдѣленій, на коихъ основывается весь планъ шворенія.

20.

Изъ сего порядка изтекаетъ главный планъ правленія людьми.

Человѣкъ имѣетъ пошребность жишъ, сохраняшъ себя и продолжашъся.

Пошребность жишъ соединена съ желаніемъ блаженства, пошребность сохраняшъ себя съ желаніемъ спокойствія, пошребность продолжашъся съ желаніемъ удовольствія.

Въ томъ состоятъ и права человѣка.

Сіи при побужденія должно привесъ въ порядокъ, а не подавляшъ или угнѣшашъ ихъ.

Когда прекращается въ человѣкѣ побужденіе къ блаженству, то жизнь становится ему бременемъ.

Когда прекращается въ немъ побуж-

деніе къ спокойствію, то прекращается и потребность сохранять себя.

Если прекратится побужденіе къ удовольствію, то исчезнетъ и склонность производить.

Болѣзни духа разрушаютъ блаженство;

Болѣзни сердца—спокойствіе;

Болѣзни плѣла—удовольствіе.

Человѣкъ, будучи внутреннимъ и внѣшнимъ, имѣетъ двойное блаженство, двойное спокойствіе и двойное удовольствіе—внутреннее и внѣшнее.

Онъ можетъ быть счастливъ внутренно, и несчастливъ внѣшно;—спокоенъ внутренно, и неспокоенъ внѣшно; — имѣетъ удовольствіе внутренно, и не имѣетъ онаго внѣшно.

Высочайшая степень счастія есть быть счастливу, спокойну и довольну и внѣшно и внутренно: но немногіе изъ человѣковъ имѣютъ сей удѣлъ, ибо внѣшнее зависитъ не отъ нашей воли.

Внутреннее блаженство зависитъ отъ образа мыслей,

Спокойствіе отъ воли,

Удовольствіе отъ поступковъ.

И пошому можно быть очень счастливымъ, очень спокойнымъ и довольнымъ

внутренно, и вмѣстѣ съ тѣмъ быть крайне несчастливу, беспокойну, и недовольну внѣшно.

Споики и Моралисты не различали внутренняго чловѣка отъ внѣшняго, и отъ того сисшемы ихъ странны и совсѣмъ противъ натуры чловѣческой.

Внѣшнее благополучіе состоишь въ безпрепятственномъ наслажденіи жизни;

Внѣшнее спокойствіе въ безпрепятственномъ удобствѣ простирашь свои желанія;

Внѣшнее удовольствіе въ безпрепятственномъ исполненіи желаній—но по законамъ внѣшняго порядка.

Внутреннее блаженство состоишь въ безпрепятственной свободѣ мыслишь согласно съ порядкомъ;

Спокойствіе, въ свободѣ хотѣть согласно съ симъ порядкомъ;

Удовольствіе, въ свободѣ поступать по закону внутренняго порядка.

Внѣшнее благополучіе пребуешь здравія,

Внѣшнее спокойствіе достаточнаго содержанія,

Внѣшнее удовольствіе чувственныхъ увеселеній.

Отсюда произошли въ человѣческомъ обществѣ 3 науки, къ достиженію сей цѣли клонящіяся :

Къ сохраненію здравія, законъ полицейской;

Къ сохраненію спокойствія, законъ гражданской;

Къ сохраненію удовольствія и отвращенію всякаго неудовольствія, законъ уголовный.

Законы полицейскіе должны бытъ такъ учреждены, чшобы научали людей мыслишь согласно съ внутреннимъ и внѣшнимъ порядкомъ;

Законы гражданскіе должны научашъ людей желашъ согласно съ внутреннимъ и внѣшнимъ порядкомъ ;

Законы уголовные должны научашъ людей поступашъ согласно съ внутреннимъ и внѣшнимъ порядкомъ.

Полицейскіе законы должны опредѣлишь образъ мыслей ;

Гражданскіе, правила воли;

А уголовные, правила поступковъ.

Законы уголовные сохраняютъ свою дѣйствительность посредствомъ мудрыхъ законовъ гражданскихъ ;

Законы гражданскіе, посредствомъ мудрыхъ законовъ полицейскихъ.

Еспьлиже законы сіи не имѣють гармоніи между собою, то бывають бездѣйствительны.

Духовное и плѣсное благосостояніе есть цѣль истинныхъ законовъ полицейскихъ; они занимаются образованіемъ и исправленіемъ ума;

Гражданскіе—направленіемъ воли
Уголовные — направленіемъ дѣйствій.
Полицейскій законъ долженъ исправлять разумъ,

Гражданскій волю; а
Уголовный дѣятельность.

ДИНАМЕОЛОГІЯ,

или

УЧЕНІЕ О СИЛАХЪ.

І.

О силахъ вообще.

Силы мы познаемъ по обнаруженію ихъ, а не по самому ихъ существу.

Силы дѣйствуютъ однѣ на другія: — Божественныя на духовныя, — духовныя на стихійныя, — стихійныя на физическія; и онѣ суть начала 4 міровъ: Божественнаго, духовнаго, стихійнаго и физическаго.

Божественныя силы являющіяся въ духовномъ посредствѣ свѣта;

Духовныя въ стихійномъ, посредствѣ воздуха;

Стихійныя въ физическомъ, посредствѣ огня.

Въ царствѣ духовъ все содержишся по количеству и разстоянію;

Въ царствѣ стихійномъ, по количеству и формѣ;

Въ царствѣ физическомъ, по времени и пространству.

Въ Божественномъ царствуетъ за-
конъ единства,

Въ духовномъ законъ подобобытія,

Въ стихійномъ законъ однородности,

Въ физическомъ законъ совокупности.

Соединеніе и раздѣленіе,

Привлеченіе и отраженіе,

Теплота и стужа,

Легкое и тяжелое.

2.

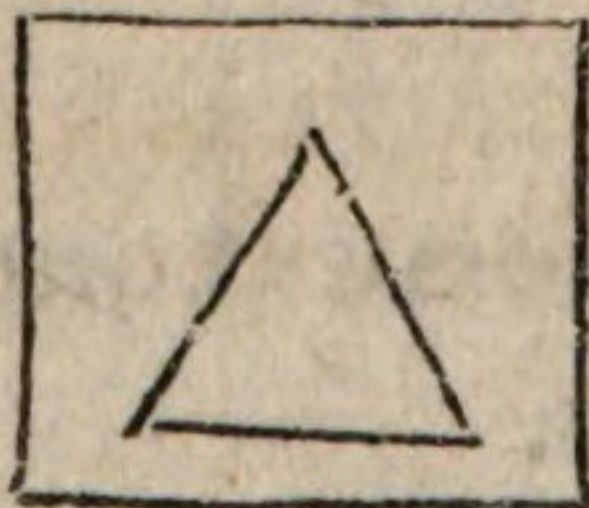
*О томъ, что разумѣли Древніе
подъ созвѣздіями.*

Ошъ духовныхъ и умныхъ силъ пе-
реходимъ мы къ стихійнымъ и физиче-
скимъ. Первыя суть дающія, вторыя
пріемлющія.

Стихійныя силы суть: разширяю-
щая, стягивающая и отражающая.

Во свѣшъ сіи три силы составляютъ
одну и раждають всѣ прочія, какъ-то:
круговращательную, разрывающую, или
раздѣляющую, образующую, и наконецъ
противудѣйствующую.

Сіи суть 7 первоначальныхъ силъ
Натуры, въ коихъ заключаешся тайн-
ство происшвеннаго числа въ 4: или



Сіи суть истинныя стихійныя силы Нашуры; ибо изъ движенія и взаимнаго дѣйствія ихъ одной на другую производящъ всѣ составленія, раздѣленія и воссоставленія.

Всѣ же сіи силы должны имѣть орудіе, посредствомъ котораго онѣ дѣйствовали бы, и форму, въ которой бы дѣйствовали.

Орудіе первыхъ трехъ силъ есть свѣтъ, форма же въ физическомъ мірѣ солнце.

Посредствомъ сей формы рождаются физическій свѣтъ и тепло.—Органъ, въ коемъ дѣйствуетъ свѣтъ, называется Меркурій; — а органъ, въ которомъ дѣйствуетъ тепло, или жизнь, Венера. Форма, въ которой сіи двѣ производныя силы сосредоточиваются, есть Луна.

Древніе подъ именемъ звѣздъ и планетъ отнюдь не разумѣли видимыхъ звѣздныхъ тѣлъ; но первоначальныя силы Нашуры, и выраженіе *магическая констелляція* (созвѣздіе) было соотношеніе сихъ силъ.

„Тѣла звѣздъ,—говорили Древніе—суть „духи, пребывающіе въ звѣздахъ такъ, „какъ бѣлизна въ снѣгѣ: отъ чего произ-

„ходишь, что не только все живущее и
 „распущее; но и камни и металлы, ода-
 „рены сидерическимъ (звѣзднымъ) ду-
 „хомъ и подчинены звѣздамъ.

„Звѣзда есть пайный ковачь, опъ
 „кошораго производить всѣхъ вещей об-
 „разованіе, фигура, краска.

„Опъ сего собственнаго внутрення-
 „го созвѣдія, въ 6 прогрессіи, солнцемъ
 „микрокозма раждается, производися,
 „живописуешся, образуешся, управляеш-
 „ся человѣкъ.

„Когда мы говоримъ, что форма всѣхъ
 „вещей бываетъ опъ созвѣдія: то не
 „должно разумѣть подъ симъ словомъ звѣздъ
 „видимыхъ на небѣ, но собственное со-
 „звѣдіе каждой вещи.

„Не небесная пвердь вливаетъ силы
 „въ нижнія вещи, но все распущее и
 „живущее въ самомъ себѣ носитъ свое
 „собственное небо и созвѣдіе.“

Смопрѣ изъ сей почки зрѣнія легко
 поняшь можно, по чему написано нѣгдѣ:

Sapiens dominabitur astris, m. e.

Мудрый управляешся звѣздами.

Въ Мисперіяхъ находящія слѣдующія
 примѣчательныя слова: (*)

(*) *Sapientissimus est ille, qui verus est Astronomus,*

„Тотъ премудрѣйшій, кто истинный
 „есть Астрономъ, не такой, который
 „по Гезіодору занимается внѣшнею Астро-
 „номіею, наблюдая возхожденіе и захожде-
 „ніе видимыхъ звѣздъ: но тотъ, кто,
 „познавъ напуру семи силъ, извѣсп-
 „ныхъ мудрымъ подъ именемъ планетъ,
 „изслѣдываетъ необходимыя ихъ переме-
 „ны, къ усмотрѣнію коихъ вся Напура
 „пушъ пролагаетъ.

„Надлежитъ, чшобы мудрый съ юныхъ
 „лѣтъ прилѣжалъ къ математическимъ
 „наукамъ, коихъ главная часть состоитъ

non is, qui juxta Hesiodorum astronomiam exterio-
 rem exercet, occupatus nimirum in observandis
 occasibus syderum, eorumque ortu: sed iste, qui
 septem virtutum naturae sub nomine planetarum
 sapientibus cognitae scrutatur necessarias revolutio-
 nes, ad quas intuendas tota natura viam
 sternit.

Oportet autem, ut sapiens mathematicis disci-
 plinis assuefaciat a juventute, quarum potior pars
Numerorum a materia sejunctorum scientia est.

Generatio enim imparis numeri ac paris ad
 quaternam rerum naturae cognitionem ducit.

Geometria est assimilatio, seu comparatio nu-
 merorum, natura sua inter se dissimilium, cum
 superficieum statu et conditione.

Stereometria autem, si quis tres numeros, ex
 quibus superficies sunt acutae, similes et dissimi-
 les, solida efficit corpora—hoc divinum et mira-
 bile!

„въ знаніи числъ, отъ вещества отдѣлен-
ныхъ.

„Ибо рожденіе четнаго и нечетнаго
„числа ведетъ къ четверичному позна-
„нію вещей Напуры.

„Геометрія есть сравненіе числъ,
„между собою разнспвующихъ, съ со-
„спояніемъ поверхностей: а Стереоме-
„трія есть то, когда кшо изъ трехъ
„числъ, изъ коихъ поверхности суть
„острыя, подобныя и неподобныя, дѣла-
„еть пвердыя пѣла. Вошь что удиви-
„тельно и Божеспвенно!“

Семь первоначальныхъ силъ Напуры
суть:

1. Разширипельная,
2. Спягивапельная,
3. Опражательная,
4. Круговращающая,
5. Раздѣляющая,
6. Образующая,
7. Осущеспвляющая.

По симъ силамъ содержишся все,
какъ физическое, такъ и умспвенное:
что мы докажемъ примѣрами.

Человѣкъ мыслишь — вошь первая
сила разширяющая.

Онъ думаетъ о своемъ предметѣ —
вошь сила спягивающая.

Что думаешь, то рассказываешь, или описываешь другому; — вошь отраженіе.

Пересматриваешь представляющіяся уму его идеи, не зная еще, на что рѣшишься — вошь круженіе.

Наконецъ рѣшается, — вошь раздѣленіе, разрывъ.

Дѣйствуешь и производишь то, или другое — вошь образующая и осуществляющая сила.

Возьмемъ примѣръ въ физическомъ.

Сѣмя, посаженное въ землю, дѣйствіемъ теплоты расширяется. 1.

Привлеченіемъ влажности изъ земли стягивается. 2.

Пускаешь опрыскъ — воспріятое опъ себя отражаетъ. 3.

За тѣмъ слѣдуетъ броженіе. 4.

Потомъ развитіе. 5.

Потомъ выходитъ цвѣтокъ. 6.

И получаешь свою существенность. 7.

Въ первой части мы уже показали, какую силу какою планетою Древніе называли.

Въ мірѣ явленій солнце сообщаетъ нижнимъ тѣламъ чрезъ свѣтъ и теплоту расширительную, а луна стягивательную силу.

Соединеніе сихъ 2 силъ чрезъ дѣйствіе и пропивоудѣйствіе производитъ образующій духъ Нашуры, который пріемлется силою оведешвляющею, или Сашурномъ, и производитъ уже дѣйствительно всѣ вещи въ физическомъ мірѣ.

Силы, по ихъ дѣйствіямъ, раздѣляющіяся на

1.) Творящую, 2.) Производящую, 3.) Удѣляющую, 4.) Порождающую, 5.) Оживляющую, 6.) Образующую, 7.) Оведешвляющую.

Сущность всѣхъ вещей содержицца по количеству силъ. Количество опредѣляетъ качества вещей, а качества опредѣляютъ ихъ формы.

Каждое существо имѣетъ одну силу главною, опредѣляющую его сущность, и по сей главной силѣ Древніе относили расшѣнія, живошныхъ, камни и людей къ какой либо планетѣ.

Расшѣніе, или живошное, въ копоромъ болѣе обнаруживается сила разширенія, называлось Юпишеровымъ; а въ копоромъ болѣе силы спягивающей, Марсовымъ; въ копорыхъ же болѣе силы опражающей, назывались Солнечными; въ копорыхъ болѣе обнаруживается сила производящая, Венеринными; а въ ко-

порыхъ болѣе силы оживляющей, Меркуріальными; въ кошорыхъ же главнѣйшая сила естъ образующая, Лунными, и наконецъ, въ кошорыхъ главнѣйшая сила сплачивающая, Сатурновыми.

3.

Цѣль двухъ главныхъ силъ Натуры.

Двѣ главныя силы Натуры, — разширительная и сстягивательная, — коими оживляется и управляется весь міръ, имѣють одну цѣль: соединять, раздѣлять, вновь соединять, составлять, разлагать и опять составлять.

Минералы, растѣнія, живошныя, стихіи, человѣки, мершное вещество и живая сила, — все сближается, соединяется, и является подъ другими видами, дабы опять соединиться.

Тѣмъ же занимающся и умъ и руки человѣческія. Взаимныя нужды и любовь къ одинакимъ предметамъ то соединяють, то раздѣляютъ ихъ. — Здѣсь страхъ и ненависть разлучаютъ двухъ братьевъ, тамъ сѣе спраси соединяють непримиримыхъ враговъ. — Гордецы, прусы, скупающіе, сближаются, соединяются, обнимаются, спятъ и бдятъ

вмѣстѣ, ѣдятъ и пьютъ вмѣстѣ; играютъ и злословятъ вмѣстѣ; пляшутъ и поютъ, смѣются и плачутъ, разговариваютъ и зѣваютъ вмѣстѣже: — но скоро начинаютъ презирать и ненавидѣть другъ друга, разлучаются, и каждый идетъ путемъ своей снраспи врознь.

Все сіе доказываетъ намъ, что мы находимся въ состояніи разлученія, и что назначеніе наше есть воссоединеніе съ единицею.

Пошому законъ духа состоишь въ томъ:

1. Чшобы дѣйствіями нашими уподобляться единицѣ,
2. Волею соодиначиваться,
3. Умомъ соединяться съ нею.

Законы Натуры явно показываютъ наше назначеніе. — Вездѣ мы видимъ соединеніе, раздѣленіе и воссоединеніе.

Воссоединеніе въ вѣщеспвенномъ не вѣчно; за онымъ слѣдуетъ новое разлученіе и новое стремленіе къ соединенію: токмо въ духѣ оно можетъ оспашься посшояннымъ.

Религія руководспвуетъ насъ къ сей великой цѣли, и возрожденіе не есть ли важнѣйшая изъ всѣхъ цѣлей?

Физическія силы.

Въ Натурѣ непрерывное движеніе, приливъ и опливъ, приближеніе и удаленіе, — жизнь и смерть — движеніе и покой — составленіе и раздѣленіе. —

Все сіе производится первоначальными силами Натуры — разширительною и сстягивательною.

Первая есть сила вышшая, сила движенія: — вторая сила нижшая, сила покоя.

Все существующее не уединенно, но чрезъ посредствующія вещи соединяется въ непрерывной цѣпи и составляетъ съ прочими существами великое Цѣлое.

Всѣ части суть дѣйствія и слѣдствія — средство и цѣль — центръ и конусъ лучей свѣта.

Все существуетъ посредствомъ силъ по различнымъ только степенямъ дѣйствія ихъ; отсюда виды, роды, семейства, классы, царства.

Всѣ сіи царства, составляющія систему силъ, у Древнихъ назывались планетною системою; а всѣ системы вмѣстѣ образуютъ Вселенную.

О свѣтѣ.

Свѣтъ открываетъ, тьма закрываетъ; свѣтъ разжижаетъ, тьма сгущаетъ.

Изъ сихъ двухъ дѣйствій производящъ всѣ противоположности въ Натурѣ; — во свѣтъ и тьмѣ заключающа всѣ ея законы.

Дѣйствіе отъ центра къ окружности производящъ свѣтъ, дѣйствіе отъ окружности къ центру производящъ тьму; — претѣмъ дѣйствіемъ обратнымъ, отъ центра къ окружности, производящъ опять свѣтъ.

Въ семъ заключается основаніе составленій, разложеній и воссоставленій Натуры — расширяющая, сжимающая и отражающая сила.

Свѣтъ и тьма въ духѣ — суть разумѣніе и заблужденіе;

Въ стихіяхъ — жаръ и спужа;

Въ землѣ — легкое и тяжелое;

Въ физическомъ — свѣтъ, огонь, вода, соль.

Изъ свѣта и огня раждается вода; изъ огня и воды — соль.

Отъ свѣта производишь движеніе, —
отъ тьмы покой.

Отъ движенія свѣта въ воздухъ производишь теплоша, отъ тьмы спужа.

И такъ въ Нашурѣ находишься во
первыхъ

Свѣтъ и тьма,
Движеніе и покой,
Теплоша и спужа,
Сухое и влажное,
Легкое и тяжелое.

Свѣтъ, движеніе, огонь, теплоша, сухость, легкость слѣдуютъ закону свѣта — дѣйствію отъ центра къ окружности.

Тьма, покой, спужа, вода, влажность, тяжесть слѣдуютъ закону тьмы — дѣйствію отъ окружности къ центру.

Изъ сихъ двухъ дѣйствій производяшь всѣ формы, количества, качества, пространства, ощущенія, чувствованія; однимъ словомъ все, что нашимъ чувствамъ подвержено.

Составленіе слѣдуетъ дѣйствію свѣта,

Разложеніе закону тьмы,

Восстановленіе закону свѣта.

Изъ сего производишь

Лучшее и постоянное,

Жидкое и твердое.

Свѣтъ разлилъ въ тончайшей сѣтѣ
въ воздушной;

Вторая стихія разпростерта по
тверди;

Третья въ водѣ и землѣ.

1.

2.

3.

Свѣтъ — тьма — свѣтъ во тьмѣ.

Во свѣтѣ тьма находится въ окру-
жности;

Во тьмѣ свѣтъ заключенъ въ центрѣ.

Что извнѣ тепло, внутри холодно;

Что внутри холодно, то совнѣ тепло.

Что по внѣшности сладко, внутри
горько:

Что по внѣшности ядовито, по
внутренности цѣлительно:

А что цѣлительно по внѣшности,
то во внутреннемъ ядовито.

Вездѣ мы примѣчаемъ пропѣженіе и
сжатіе силы.

Какъ происходитъ то въ Божес-
венномъ, такъ и въ духовномъ.

Есть духовныя силы и духовныя мо-
гущественности.

Дѣйствующія силы суть могуще-
ственности.

Духовныя силы имѣютъ духовный
порядокъ и слѣдуютъ тѣмже законамъ
содружества, подобобытія, однородства.

Первыя духовныя силы въ Богѣ суть всемогущество, любовь, истина, премудрость, благость, справедливость и гармонія; и каждая сила имѣетъ свое духовное осуществленіе, въ коемъ и состоитъ *мощь* силы, или обнаруженіе силы.

Первыя духовныя силы именуясь *Ангелами, силами небесными*, когда онѣ осуществлены и составляютъ уже лицо.

Все, какъ въ Божественномъ, такъ и въ духовномъ, должно имѣть свою дѣйствительность, осуществленіе. Сіе-то называется *силы и могуществомъ*, — *духъ и истина*.

Человѣкъ, стоящій среди добра и зла, можетъ умомъ и волею своею приближаться къ каждой духовной силѣ. Сіе приближеніе состоитъ въ подобіи и сходствѣ.

Углубляющійся приближается къ силамъ премудрости,

Благодѣтельствующій къ силамъ благости,

Праведный къ силамъ правды.

Чѣмъ больше сближенія, тѣмъ больше силы; — чѣмъ больше осуществленія, тѣмъ больше *мощи* — *свыше*.

Такимъ-то образомъ всякій чело-

вѣкъ имѣешь своего добраго *Генія*, къ коему можешь приближаться, и коего мощь и помощь тѣмъ болѣе ему оказываешь, чѣмъ болѣе онъ силы свои сообразуешь съ силами духовными.

Сей *Геній*, или *Духъ*, ведетъ каждого особенною спезею къ соединенію съ другими силами, естѣли человѣкъ постоянно прудишься о своемъ подобобытіи. Сей *Геній* защищаетъ его отъ зла; ибо всякое доброе дѣло имѣешь силу побѣждать зло, доброй силѣ прошивающееся.— Въ семъ соспоишь помощь Ангеловъ.

Естѣли человѣкъ безпрестанно мыслями, волею и поступками уподобляется, приближается и соединяется съ силою добра, такъ что она совершенно въ немъ осущесствляется: то онъ можешь и чувстввенно созерцать сію силу Божію. Въ семъ соспоишь обращеніе съ вышшими существами, и теорія истинныхъ явленій вышнихъ силъ и власшей.

Средство къ тому естъ подобіе духа и воли свойствамъ оныхъ силъ: форма, въ копорой онъ дѣйствуюшъ, естъ человѣческій умъ и сердце.

Призывашъ духовъ естъ изрекать ихъ свойства духомъ и истиною въ умѣ, волѣ и дѣйствіяхъ, и соединяшъ съ

ними: тогда является сила и мощь. —
Есть законъ, по которому подобное соеди-
няется съ подобнымъ, равное съ рав-
нымъ: — сему закону послѣдуютъ всѣ
духовныя и физическія силы и могуще-
ственности.

Разсмапривая Натуру, и желая про-
никнуть въ ея внутреннее, должны мы
помыслишь, что все состоитъ изъ силъ,
дѣйствій и слѣдствій, изъ коихъ произ-
ходятъ осуществленія, или въ физиче-
скомъ мірѣ физическая сущность, ошѣ-
лесеніе.

Всѣ силы должны имѣть законъ, по
которому онѣ дѣйствуютъ;

Орудіе, посредствомъ котораго онѣ
дѣйствуютъ, и

Форму, въ которой онѣ дѣйствуютъ.

Законъ находится въ силѣ;

Органъ, или орудіе, въ обнаруженіи
силы;

Форма въ слѣдствіи обнаруженія
силы.

Законъ — средство — цѣль.

Орудіе всегда занимаетъ средину
между закономъ и цѣлю, и приводитъ
законъ въ форму. Средство и форма въ
физическомъ связуютъ ошествленіе съ
закономъ.

1. 2. 3. 4.

Сила--дѣйствіе--слѣдствіе--овеществленіе.

1. 2. 3. 4.

Мысль—воля—дѣйствіе—дѣло.

1. 2. 3. 4.

Точка—линія—поверхность—плѣло.

1. 2. 3.

Начало вещества — вещество — стихія—

4.

матерія.

1. 2. 3. 4.

Начало — количество — качество — форма.

Мысль, воля и дѣйствіе осуществ-
ляющіяся въ дѣлѣ.

Дѣло есть форма, въ которой мысль,
какъ сила, обнаруживается посредст-
вомъ воли и дѣйствія.

Формою называется то, въ чемъ ко-
личество и качество служатъ Началу
средствомъ къ явленію.

Линія и поверхность суть орудія
точки къ обнаруженію ея въ плѣлѣ, яко
въ формѣ.

Въ свѣтѣ открываются силы;

Въ воздухѣ—обнаруженіе силъ;

Въ землѣ — овестествленіе, ошле-
сеніе;

Въ пространствѣ и времени всѣ
явленія.

Сперва простое, потомъ сложное, наконецъ дѣйствительное.—Оживляющее, дѣйствующее, существующее.

Вотъ три главныя степени природы. Силы, дѣйствія и слѣдствія содержащіяся по сему закону.

Оживляющее шворишь,
Дѣйствующее образуешь,
Существующее пребываетъ во времени и пространствѣ.

Всѣ силы отражаются отъ единой силы;

Всѣ дѣйствія заключающіяся въ одномъ дѣйствіи, или въ одномъ органѣ;

Всѣ слѣдствія, или формы въ одной главной формѣ.

6.

О силахъ Природы.

Въ Природѣ, какъ мы многократно уже говорили, есть разныя силы.

Первая сила есть *разширительная*. Изъ нея, посредствомъ возвращающаго ея на себя дѣйствія, происходитъ *типизмъ* Природы — сила *стягивательная*; по приведеніи же *минуса*, въ преемствѣ ея содержаніи, перемѣняется она въ силу *от-*

ражательную; изъ сей производишь сила круговращающая, а изъ оной разрывающая, кошорою легкое отдѣляется отъ тяжелаго; каковое дѣйствіе Древніе изображали слѣдующею фигурою.



По разрывѣ производишь первое отѣлесеніе — вода. Сіе показываютъ намъ бури, сопровождаемыя молніею и дождемъ, и возпаленіе смѣшенныхъ газовъ. — Круговращеніемъ разрушается равновѣсіе силъ. — Сіе разрушенное равновѣсіе въ царствѣ силъ возстановляется паки разрывомъ, что мы ясно можемъ видѣть въ электрическихъ опытахъ.

Большее — меньшее — равное

Суть основанія всякаго покоя и движенія въ Напурѣ. Plus и minus, или большее и меньшее, причиною всякаго движенія — всякой жизни; — равенство есть основаніемъ покоя, какъ въ духовномъ, такъ и въ физическомъ.

Покой состоишь въ равновѣсіи, разрушенное равновѣсіе ищешь припши паки въ состояніе покоя: — вошь законъ міра вещественнаго.

Человѣкъ можетъ дѣйствовать только посредствомъ силъ. Зная законы силъ,

и выводя спящія силы изъ усыпленія, а дѣйствующія приводя въ равновѣсіе, можетъ онъ производить великія дѣйствія въ Натурѣ; ибо дѣйствія производяшъ отъ силъ, а слѣдствія слѣдуютъ за тѣмъ необходимо.

7.

Семь первоначальныхъ силъ въ разныхъ царствахъ.

Обнаруженіе первоначальной силы въ Божественномъ являетъ свойства Божества.

1. Сила разширительная — побужденіе первоначальнаго существа къ обнаруженію силъ — Любовь.

2. Сила стягивательная — Истина.

3. Сила отражательная — Премудрость.

4. Сила круговращательная — Благость.

5. Сила раздѣляющая — Справедливость.

6. Сила образующая — Красота, порядокъ. Чрезъ сіи Божественныя силы производится

7. Міръ духовный. Также

Часть II.

1. Богъ вѣдаетъ, что Онъ есть все
то, чѣмъ быть можетъ—Всемогущество
и Любовь.

2. Хочетъ тѣмъ быть, и пошому
есть — Истина.

3. Вѣдаетъ все, что есть возможно,
и какъ возможно — Премудрость.

4. Хочетъ всѣ существа содѣлать
блаженными — Благость.

5. Опредѣляетъ блаженство ихъ по
ихъ качествамъ — Справедливость.

6. Въ семь порядкъ закона существа
его — Гармонія.

7. Такимъ образомъ сотворилъ Онъ
разумныя существа внѣ Себя.

Вопъ поняшіе о существѣ Божіемъ,
сколько позволено намъ проникашь въ
существо Его.

Теперь разсмотримъ, какъ все содер-
жится по

Закону — средству — цѣли
Силѣ — органу — формѣ.

Сила.

Могутъ сотворить міръ. И такъ

Всемогущество есть законъ 1. сила

Любовь средство - - - 2. органъ

Истина цѣль - - - 3. форма.

Сумма — причина бытія.

*Дѣйствіе.**Хочу сотворить міръ.*

Любовь — законъ	-	- 1. сила.
Истина — средство	-	2. органъ.
Премудрость — цѣль	-	3. форма.

*Сумма — образъ бытія.**Дѣло.**Творю міръ.*

Истина — законъ	-	- 1. сила.
Премудрость — средство	-	2. органъ.
Благость — цѣль	-	3. форма.

*Сумма — дѣйствительное бытіе.**Цѣль.**Творю къ величайшему возмoжнoму блаженству.*

Премудрость — законъ	-	1. сила.
Благость — средство	-	2. органъ.
Справедливость — цѣль	-	3. форма.

Сумма — отношеніе бытія.

Порядокъ.

По закону существа Моего.

Благость законъ - - - 1. сила.

Справедливостъ средство 2. органъ.

Порядокъ цѣль - - - 3. форма.

Сумма — гармонія бышїя.

8.

Какъ дѣйствуетъ теловѣкъ силами.

Какъ желая мыслить правильно, человекъ долженъ слѣдовать порядку идей Нашуры: такъ и желая дѣйствовать правильно, долженъ онъ слѣдовать порядку силъ Нашуры.

Силы есть Божественныя,

Духовныя,

Спихійныя, и

Физическія.

Внѣ пространства и времени дѣйствуютъ силы Божественныя,

Во времени — духовныя,

Въ пространствѣ — спихійныя,

Во времени и пространствѣ — физическія.

Силы имѣютъ также свою постепенность, и подчинены однѣ другимъ:

Физическія стихійнымъ, стихійныя духовнымъ, духовныя Божественнымъ.

Всякая сила имѣетъ органъ, посредствомъ котораго она дѣйствуетъ; форму, въ которой дѣйствуетъ; и цѣль, для которой дѣйствуетъ.

Первое верховное Начало, яко первоначальная сила, дѣйствуетъ по вѣчному непремѣняемому порядку: прочіяже силы могутъ дѣйствовать и сообразно съ симъ порядкомъ, и противно оному, и отъ того получають наименованіе добрыхъ и злыхъ.

Чувственный міръ служитъ полемъ сраженія между добрыми и злыми силами подъ владычествомъ верховнаго Начала добра, котораго вѣчное продолженіе дѣйствованія состоитъ въ томъ, чтобы оплученныя силы соединяшь паки съ Первоначальною силою, и истреблять всякое зло.

Добрыя силы поставлены надъ злыми, и когда онѣ соединяются съ первымъ Началомъ: то зло не имѣетъ надъ ними никакой силы; зло до тѣхъ поръ бываетъ дѣйствующимъ, пока какая сила опводитъ его отъ порядка Первоначальной силы.

Дѣйствіе теловѣка на теловѣка.

Разумъ человѣческій есть сила, пребывающая дѣйствующею до тѣхъ поръ, пока дѣйствіе ея идетъ въ порядкѣ, т. е. согласно съ закономъ разума. Почему желая дѣйствовать на разумъ другаго, должно мнѣ разсмотрѣть свойство его, его шемпераментъ, воспитаніе и обстоятельство, въ коихъ онъ находится.

Человѣкъ хочетъ всегда добра: но разумъ большей части людей преклоняется ко злу по заблужденію.

Человѣкъ, по сердцу хочетъ истины: но всѣ его пожеланія заводятъ его въ ложь.

Человѣкъ по склонностямъ ищетъ удовольствія: но пороки и худые примѣры надѣляютъ его неудовольствіями.

Человѣкъ прелесть великими пружинами побуждается къ добру, или ко злу: разумомъ — сердцемъ — чувствами.

Разумъ воздыхаетъ о свѣтѣ, или премудрости;

Сердце о теплотѣ, или любви;

Чувство о изяществѣ, или удовольствіи.

Сіе - то составляетъ его

Разумичность,

Вожделѣвательность,

Чувствительность:

т. е. силу разума, силу желанія, и
силу отвращенія.

Въ чувственномъ человѣкѣ множе-
ственность ослѣпляетъ разумъ,

Внѣшность — сердце, и

Чувственность — чувства.

Онъ охотно вѣритъ тому, въ чемъ
думаетъ найсти свое благо; надѣется на
то, что льститъ его чувствамъ; хва-
щается за то, въ чемъ находитъ чув-
ственное удовольствіе.

Превосходство духа одного надъ
другимъ состоитъ въ направленіи сихъ
побужденій къ извѣстной цѣли.

Всякъ жаждетъ и стремится къ бла-
женству, спокойствію и удовольствію:
но всякъ ищетъ сего разными путями,
называемыми ему по большой части
темпераментомъ его, воспитаніемъ и
господствующею въ немъ страстію.

Необразованный человѣкъ — каковыхъ
большая часть — ищетъ все приписать
къ себѣ: слѣдовательно, желая дѣйстви-
тельно на такого человѣка, должно всѣ
убѣжденія заимствовать изъ его Я.

На гордецовъ должно дѣйствовать ихъ гордостію, на скупыхъ скупостію: вошъ первое правило.

Вшорое состоишъ въ томъ, чтобы пользоваться и физикою того человека. Къ сему принадлежишъ познаніе, какою спрастію удобнѣе на кого дѣйствовать.

Всѣ спрасхи принадлежащъ къ двумъ силамъ — разширительной и сстягивательной. Надежда, любовь, благодарность, радость, принадлежащъ къ силѣ разширительной: малодушіе, ненависть, зависть, страхъ, печаль, къ силѣ сстягивательной.

Чувства, яко орудія, могутъ болѣе всего служишъ способами къ воздѣйствованію на грубаго человека.

Можно дѣйствовать на него чрезъ зрѣніе помощію красокъ, чрезъ слухъ помощію звуковъ, чрезъ обоняніе и осязаніе посредствомъ благовонныхъ запаховъ, чрезъ вкусъ посредствомъ нравъ и соковъ, какъ дѣйствуютъ оными на здоровье, когда лечашъ.

За симъ слѣдуетъ третіе правило, состоящее въ томъ, чтобы примѣчашъ, какъ въ человекѣ производишъ каждый его поступокъ.

Сіе дѣлается посредствомъ семи дѣй-

спвующихъ силъ, копорыя мы уже изъяснили, и о копорыхъ еще поговоримъ впредь.

10.

Законъ единицы показываетъ намъ всю область чудеснаго и открываетъ всѣ таинства Магiи.

Натура слагаетъ, разлагаетъ и паки составляетъ. Къ сему имѣетъ она силы, дѣйствiя и осуществленiя.

Мудрый поучается употребленiю силъ ея въ составленiяхъ, разложенiяхъ и возсоединенiяхъ, — слѣдуетъ законамъ Природы, и отъ того самъ производитъ чудеса.

Все, что ни случается въ Природѣ, происходитъ или отъ соединенiя, или отъ разлученiя силъ. Отсюда различность дѣйствiй, а изъ различности дѣйствiй различность осуществленiй.

Натура все раздѣляетъ или соединяетъ посредствами; и кто, познавъ внутреннее Натуры, познаетъ и сiи посредства, тотъ будетъ умѣть и раздѣлять и соединять какъ Натура.

Въ царствѣ физическихъ явленiй всѣ

силы раздѣльны. Мудрый изучается искусству соединяя сѣи раздѣльныя силы, приводя къ множественности въ единство, и возводитъ отъ дѣйствій и слѣдствій къ силамъ (*).

Дѣйствія, которыя производитъ Натура собственными силами, Искусство производитъ заимствованными силами у Nature. Оно соединяетъ нижнее съ верхнимъ и открываетъ сокровенное.

Ибо все искусство истинной Магіи состоитъ въ томъ, чтобы чрезъ посредства возсоединяя силы раздѣленные (**).

Желая получить правильное понятіе о Магіи, должно разсмотрѣть четыре міра:

Божественный,

Духовный,

Спиритный, и

Физическій.

(*) Nulla est virtus in coelo, aut in terra, seminaliter et separata, quam actuare et unire Magus non possit per reductionem multitudinis ad unitatem. *Pic. Mirand. de mysteriis Persarum et Chaldaeorum.*

(**) Magiam operare nihil aliud est, quam maritare mundum; multiplicando in eo et replendo opera creationis.

Въ познаніи силъ, дѣйствій и осуществленій всѣхъ сихъ міровъ заключае­ся предметъ науки чудснаго.

Человѣкъ можетъ дѣйствовать по­мощію Божественныхъ силъ,

Помощію умственныхъ и духовныхъ,

Помощію стихійныхъ и физическихъ.

Познаніе сихъ силъ съ дѣйствіями ихъ и осуществленіями есть первый предметъ ученія мудраго.

Физическимъ силамъ служатъ осно­ваніемъ стихійныя, стихійнымъ духов­ныя, духовнымъ Божественныя.

Безъ познанія тѣсной связи сихъ силъ невозможно разрѣшать ничего чу­дснаго.

У каждой силы есть орудіе, посред­ствомъ котораго она дѣйствуетъ, и фор­ма, въ которой дѣйствуетъ. Сіи орудія и формы необходимо различны въ Боже­ственномъ, духовномъ, стихійномъ и физическомъ царствахъ силъ: и для того нужно узнать посредства, безъ коихъ не лзя соединять силы. Умственные си­лы служатъ посредствами къ соедине­нію Божественныхъ силъ съ духовными: стихійныя служатъ посредствами къ соединенію силъ духовныхъ съ физиче­скими.

Порядокъ въ царствѣ силъ есть слѣ-
дующій:

Сила — орудіе — форма.

Орудіе — форма — овеществленіе.

Орудіе есть средство между си-
лою и формою.

Форма есть средство между ору-
діемъ и овеществленіемъ, и ш. д.

Всѣ дѣйствія происходятъ отъ силъ,
всѣ овеществленія отъ дѣйствій.

Силы дѣйствуютъ только на силы:
въ томъ состоятъ Магія Натуры.

Большая Книга сей науки есть сама
Натура, въ коей можемъ мы читать
порядокъ законовъ въ Божественномъ,
духовномъ, и физическомъ.

Буквы ея суть іероглифы законовъ,
по коимъ силы дѣйствуютъ, и наклон-
ность къ добру или ко злу есть добрый,
или злой духъ, или Геній.

Магическая печать есть іероглифъ
добрыхъ, или злыхъ дѣйствій; и духъ,
являющійся по снятіи печати, есть ра-
зумъ мудраго, проразумѣвающей силы и
дѣйствія ихъ изъ законовъ Природы.

Циркуль означаетъ разумъ человека,
который желая дѣйствовать внутрен-
ними силами, долженъ привести въ един-
ство духъ свой, оплечь отъ множе-
ственности или окружности къ центру.

Магическая перевязь съ фигурами показывается, что множественное въ окружности, а единичное въ центрѣ.

Жезлъ есть изображеніе посредства, чрезъ которое сила дѣйствуетъ на другую. — Сіи посредства должны состоять одно, какъ начало, середина и конецъ въ жезлѣ Мага.

Магическія слова суть знаки того, что выговаривая слово, или желая осуществить мысль, прежде должны мы совокупить буквы, потомъ слоги, а наконецъ уже слова: такойже точно ходъ должны мы наблюдать и съ силами Нашуры, дабы дѣйствовать изъ духовнаго на стихійное, изъ стихійнаго на физическое (*).

Весьма далеки отъ истины воображающіе, будто точно посредствомъ наружныхъ волшебныхъ законовъ, круговъ и заклинаній, можно повелѣвать духами.

Все наружное въ истинной Магіи служитъ только чувственнымъ изображеніемъ внутреннихъ истинъ.

(*) Illud enim, in quo potissimum magiam exercet natura, vox est Dei, et characteres nullam aliam habent vim, nisi quod secundum vocem Dei formantur.

Magia nihil aliud est, quam simia naturae.

Силы вещей именуются *духами*, которые повинуются вѣчнымъ законамъ Нашуры.

Мудрый чрезъ познаніе сихъ законовъ соединяется съ вышними силами, и они повинуются его повелѣніямъ, пошому что оныя суть велѣнія Нашуры (*).

Разсмашириваемая изъ сей почки зрѣнія Магія получаетъ свое достоинство. Истинный Магъ упражняется не въ суевѣрныхъ обольщеніяхъ; онъ сопрягаетъ силы Нашуры, вѣдая причины, по чему внутреннѣйшее существо соединяется, согласуется, или прошивишся: а пошому умѣетъ онъ разкрывать и внутреннія силы, умѣетъ повсюду вскрывать покровъ тѣлесный, и видитъ вездѣ духовъ, или содержанія умныхъ силъ.

Въ нашурѣ примѣчательны чешыре закона, по коимъ все чудесное производится:

(*) Scientiae magicae ratio a supernis perficitur potentiis una cum materiis terrenis familiaritatem item ac convenientiam cum supernis et inferioribus, quae sub luna sunt, habentibus: quibus cognitis, Magus mira patrare potest. — Est enim praecipuum magicae artis praecceptum, ut unum ab alio naturae affinitate alliciatur, et ejusdem dissimilitudine repellatur. Media ista divinas illicies appellat Zoroaster.

Въ мысляхъ — содружество — законъ души;

Въ волю — подобобышіе — законъ духа;

Въ осуществленіи — однородность законъ стихій;

Въ физическомъ — сопряженіе — законъ шѣлъ.

Изъ сихъ законовъ происходитъ всякое соединеніе чрезъ подобныя, а раздѣленіе чрезъ прошивныя средства.

Вышнія силы, ш. е. дѣйствующія отъ центра къ окружности, сдружаютъ, уподобляютъ, роднятъ и сопрягаютъ: отъ чего въ низходящей линіи производятъ опѣлесенія, и всѣ сіи законы производятъ законъ соспавленія вещей.

Въ возходящей линіи раждается законъ разложенія чрезъ переходъ отъ сдруженія къ породненію, отъ однородства къ подобію, отъ подобія къ единенію и пр. Такимъ образомъ всѣ разложенія слѣдуютъ закону дѣйствія отъ окружности къ центру; а возпроизведенія по первому закону дѣйствія, отъ центра къ окружности: отъ чего и происходитъ движеніе и жизнь въ духовномъ и физическомъ мірѣ по разнымъ обнаруженіямъ единой первоначальной силы.

Кто есть истинный Магъ?

Мы сказали уже, что истинный Магъ можешь дѣйствовать посредствомъ Божественныхъ, духовныхъ, спиритическихъ и физическихъ силъ: теперь объяснимъ, какъ онъ дѣйствуетъ.

Высочайшая и истинная Магія есть та, которая дѣйствуетъ посредствомъ силъ Божественныхъ, то есть, въ которой первоначальная сила дѣйствій есть Богъ.

Се высочайшая премудрость, наука Избранныхъ и Пророковъ!

Первоначальная сила есть Богъ; орудіе Его есть вочеловѣчившееся Слово; а форма — сердце человеческое.

Средство къ уразумѣнію сей науки состоитъ въ томъ, чтобы

Мысли,

Волю, и

Дѣянія

Уподоблять и соединять съ мыслями, волею и дѣяніями Божества.

Сего не можешь однако быть безъ познанія Божественнаго порядка, т. е. какъ Богъ мыслитъ, хочетъ и дѣйствуетъ.

Пусть къ сему порядку есть:

Очищеніе,

Просвѣщеніе,

Соединеніе.

Познаніе нашего ничтожества ведетъ насъ къ мудрости; мудрость, чрезъ соединеніе воли нашей — къ истинѣ; истина и мудрость вмѣстѣ ведутъ къ блаженству.

Наша разумичность должна быть руководствуема мудростію,

Вожделѣвательность — истиною,

Чувствительность, или раздражительность, любовью.

Средство къ соединенію мыслей, воли и дѣяній нашихъ съ первоначальною силою всѣхъ силъ, есть Христосъ.

И такъ все стараніе наше должно быть устремлено къ тому, чтобы соединить наши мысли, волю и дѣянія съ Его мыслями, волею и дѣяніями; исполненіе же сего стремленія есть дѣло благодати.

Слѣдствіемъ сего старанія

Въ духѣ бываетъ пріобрѣтеніе новыхъ силъ,

Въ волѣ — пріобрѣтеніе новой мощи,

Въ дѣяніяхъ — правильность и гармонія.

Часть II.

Сила—крѣпость—и красота.

Чистая мысль ведетъ къ Божествен-
нымъ силамъ,

Чистая воля къ Божественной мощи,

Чистыя дѣянiя къ Божественной гар-
монiи.

Все заключается въ преклоненiи

Мыслей—отъ множественнаго къ еди-
ничному,

Воли — отъ внѣшняго ко внутрен-
нему,

Дѣянiй—отъ вещественнаго къ ду-
ховному.

Симъ способомъ очищающся

Умъ отъ заблужденiй,

Воля отъ зла,

Дѣла отъ безобразiя—слѣдствiя зла.

Симъ способомъ человѣкъ спяжаваетъ
благое, истинное, изящное.

Мысли его добры, воля правильна,
поступки прекрасны.

Въ семъ состоитъ высочайшая и
Божественная Магiя, которая есть не
иное что, какъ свѣтѣйшее внутреннее
религiи, и исполненiе Высочайшаго назна-
ченiя человѣка.

Она обладаетъ всѣми силами и вла-
стями чрезъ Того, Кто есть первоначаль-
ная сила всѣхъ силъ и власшей.

О Р Г А Н О Л О Г І Я,

или

Ученіе объ орудіяхъ Натуры.

1.

Краткое понятіе объ Органологіи.

Мы ни о Богѣ, ни о Натурѣ не можемъ имѣть правильныхъ понятій, не зная порядка произхожденія вещей.

Порядокъ сей познаемъ мы изъ законовъ Единицы и обнаруженія силы ея, или Натуры.

Во всемъ, что ни существуетъ, усматриваемъ мы

1. Силу, которая дѣйствуетъ;
2. Орудіе, чрезъ которое она дѣйствуетъ;
3. Форму, въ которой она дѣйствуетъ;
4. Цѣль, для которой дѣйствуетъ;
5. Отношенія ея дѣйствія;
6. Порядокъ, ею наблюдаемый,
7. Во внутреннемъ, или духовномъ,
8. Во вѣншемъ, или физическомъ.

Чрезъ что опредѣляющся

9. Свойства

10. Всякой существующей вещи.

1. Сила есть причина существованія;

2. Орудіе, причина дѣйствительнаго бытія;

3. Форма, законъ существованія.

4. Цѣль, причина осуществленія;

5. Отношеніе,—подобобытіе;

6. Порядокъ—причина гармоніи, пропорціи, правильности;—по чему все, что ни существуетъ

7. Во внутреннемъ, или духовномъ,

8. Во вѣншнемъ, или вещественномъ,

9. Посредствомъ свойствъ

10. Открывается вещью существующею.

Безъ сей прогрессіи ничто не можетъ существовать; она служитъ закономъ постепеннаго обнаруженія силъ.

Сей коренный законъ обнаруживается посредствомъ столькихъ же степеней, а именно:

1. Вѣнъ времени и пространства,

2. Во времени,

3. Въ пространствѣ,

4. Во времени и пространствѣ,

5. Въ пространствѣ и времени,
6. Въ порядкѣ, гармоніи, правильно-
сти, пропорціи,
7. Во внутреннемъ, или духовномъ,
8. Во вѣншнемъ, или вещественномъ,
9. Въ свойствахъ
10. Цѣлаго.

Система всего шворенія основываешся на пяти порядкахъ:

1. Вѣн въ времени порядокъ прогресси-
вный ,
2. Во времени производный,
3. Въ пространствѣ числишельный,
или ариѣметическій ,
4. Во времени и пространствѣ мѣр-
ный, или геометрический;
5. Въ пространствѣ и времени фи-
зическій.

1.

Вѣн пространства и времени

1.

2.

3.

Сила, дѣйствіе, слѣдствіе.

2.

Во времени

1.

2.

3.

Начало, середина, конецъ.

3.

Въ пространствѣ

1.

2.

3.

Точка, линія, поверхность.

4.

Во времени и пространствѣ

1.

2.

3.

Число, мѣра, вѣсъ.

5.

Въ пространствѣ и времени

1.

2

3.

легкое, среднее, тяжелое.

А какъ вся Натура есть опкровеніе первоначальной силы: то должно знать, какъ сія первоначальная сила обнаруживается внѣ пространства и времени?—1

Какъ во времени? —2

Какъ въ пространствѣ? —3

Какъ во времени и пространствѣ?—4

И обратно въ пространствѣ и времени? —

Полное обнаруженіе первоначальной силы называется міромъ.

Полное ея опкровеніе внѣ времени и пространства есть міръ Божественный; во времени, есть міръ духовный; въ пространствѣ, міръ стихійный; во времени и пространствѣ, міръ физическій; въ пространствѣ и времени, міръ чувственный; въ отношеніи къ человеку, имѣющему чувства и разумъ, міръ разумный.

Полное же обнаруженіе силы во всѣхъ чотырехъ мірахъ—есть вселенная.

Всѣ сіи міры имѣють основаніемъ себѣ вѣчные, непремѣнные законы, по которымъ они произошли, соспоятъ и управляются; и сіи законы мы можемъ познавать разсматривая законъ Единицы.

И такъ внѣ пространства и времени находимъ мы первоначальную силу, которая для насъ непоспима, но во времени дѣлается поспимомою въ обнаруженіи и свойствахъ ея, яко источникъ всѣхъ существъ. Единица сія обнаруживаетъ силу свою во всѣхъ вещахъ по одинаковымъ законамъ, и научаетъ насъ изъ видимаго познавать невидимое, изъ физическаго умспвенное.

Разсмотрѣнію нашему предлежатъ 4 царства:

1. Царство силъ, или царство измѣненій первоначальной силы,
2. Царство основныхъ силъ,
3. Царство образующихъ силъ,
4. Царство силъ овестствляющихъ.

Первое содержится въ Божественномъ, второе въ духовномъ, третье въ стихійномъ; четвертое въ физическомъ.

Всѣ сіи царства силъ соединены ме-

жду собою, и составляютъ великій узелъ вселенныя: всѣ же предметы во всѣхъ мірахъ суть опідѣльныя начала, по прогрессіи и содержанію, или по отдаленію и приближенію, по времени и пространству, по количеству и формѣ, по положенію и разспоянію сихъ основныхъ силъ, истекающихъ изъ одной первоначальной силы.

2.

Plus и minus въ Натурѣ.

Plus называется сила, непрерывно возрастающая, отъ центра исходящая. Гдѣ дѣйствіе сіе останавливается, тамъ есть высшая степень силы, или maximum.

За тѣмъ начинается *minus*, или сила стягивающая, — соразмѣрная дѣйствію первой. Она стремится отъ окружности къ центру, и безпрестанно сокращается, по чему и называется *minus*. Гдѣ же наибольшее дѣйствіе сей силы, то называется minimum.

Сии двѣ главныя силы, производя дѣйствіе и производѣйствіе, составляютъ движеніе.

Свѣтъ есть центральная сила пер-

ваго движенія, и слѣдовательно произ-
водишь объ силы, отъ коихъ произхо-
дишь всякое движеніе.

И такъ первыя силы жизни суть:

1. Свѣтъ,
2. Разширительная и спягиватель-
ная сила.

I.	2.
Сила разширитель- ная.	Сила спягиватель- ная.
ея plus	ея minus.
Вещество свѣта,	Теплотворное веще- ство,
Кислопворъ - кис- лота —	Вещество солей — соль —
maximum.	maximum.
Электричество, отраженіе.	Круговращеніе, Магнетизмъ, при- тяженіе.

Но поелику отъ силы разширяющей
до ея вышней степени есть различныя
поспешенности: то слѣдовательно долж-
ны быть между ними среднія силы, ко-
торыя съ главными составляютъ семь
первоначальныхъ силъ:

1. Разпиреніе,
2. Спягиваніе,

3. Отраженіе,
4. Круговращеніе,
5. Разрывъ,
6. Образующая сила.
7. Осуществляющая сила.

Первыя три суть оживляющія, или внутреннія, духовныя силы, и суть дѣйствительныя: вторыя три вещественныя и суть спрадательныя. Сіе - то есть мужъ и жена въ Нашурѣ.

Матерія свѣта.

Матерія теплоты.

Разширеніе, стягиваніе и отраженіе раждають матерію свѣта.

Круговращеніе, разрывъ и сила образующая производятъ матерію теплоты.

Воздушное вещество есть основаніе кислотоу.

Теплотворное вещество есть основаніемъ солей.

Здѣсь основаніе опѣлесаній.

Здѣсь дѣйствительное опѣлесаніе.

Здѣсь сила живящая и совокупляющая.

Здѣсь сила разрушающая, и разлагающая.

Здѣсь сила возсоставляющая.

Здѣсь сила паки разрушающая и пр.

Такимъ образомъ въ дѣйствіи и производствіи состоятъ главныя силы, ш. е. жизнь и движеніе вещей.

Прогрессія Натуры есть всегда слѣ-
дующая :

Свѣтъ

Сила разширяющая — стягивающая —
отражающая.

Огнисный воздухъ — свѣтлый — по-
стоянный.

Начало

Начало

Жидкихъ кислотъ, среднихъ кислотъ,

Начало

кислотъ швердыхъ.

3.

*Продолженіе нагертанія главныхъ
силъ Натуры.*

Мы уже сказали, что двѣ шолько есть
главныя силы, обнаруживающіяся въ че-
тырехъ мірахъ: 1. Въ времени — 2. Во
времени — 3. Въ пространствѣ — 4. Во
времени и пространствѣ.

Но сіи двѣ силы производятъ 5 дру-
гихъ дѣйствій, коими все производится
въ духовномъ и физическомъ.

Сіи - то силы назывались у Древ-
нихъ звѣздами, astra; ибо слово astrum пер-
воначально значило силу, а соотношеніе
ихъ между собою называли они вліаніемъ

Сии 7 первоначальныхъ силъ являющ-
ся во всѣхъ вещахъ, и копорая изъ нихъ
преимущественно обнаруживается въ
какой вещи, о той говорится, что та
вещь находится подъ вліяніемъ такой-
то звѣзды, или планеты.

Сія великая и споль просшая испи-
на въ послѣдствіи такъ худо спала бытъ
понимаема, что невѣжды приписали сіи
силы самимъ звѣздамъ; и люди, потерявъ
числыя понятія о Божествѣ, спали по-
кланяшся звѣздамъ.

Объяснимъ, сіе болѣе:

Божеское всемогущество обнаружи-

ваешся въ 7 видахъ: въ любви, истинѣ,
премудрости, благости, справедливости,
порядкѣ, во внутреннемъ и внѣшнемъ; и
по законамъ сего обнаруженія содержа-
ща всѣ прочія силы.

Первое обнаруженіе силы въ Богѣ —

1 2

Всемогущество и любовь. — Чистѣйшій
разумъ, законъ — высочайшая самодѣя-
тельность, средство, — а истина, цѣль
всего бытія.

Что въ Богѣ — всемогущество и лю-
бовь,

То въ духѣ — умъ и воля.

Въ Богѣ все происходитъ посредствомъ всемогущества и любви;

Въ духѣ — посредствомъ ума и воли;

Въ стихіяхъ — посредствомъ огня и свѣта;

Въ физическомъ мірѣ посредствомъ теплоты и снуги.

Первоначальныя силы раздѣляющіяся слѣдующимъ образомъ:

Всемогущество и любовь внѣ времени,

Разумъ и воля во времени,

Огнь и свѣтъ въ пространствѣ,

Теплота и снуга во времени и пространствѣ.

И всѣ сіи силы имѣють основаніемъ себѣ силу разширительную и суживательную, производя прочія чрезъ plus и minus, чрезъ большее и меньшее.

7 Силь по дѣйствіямъ ихъ раздѣляющіяся на

1 Силу шворящую,

2 Производящую,

3 Удѣляющую, или сообщающую,

4 Раждающую,

5 Оживляющую,

6 Образующую,

7 Осуществляющую.

Приложимъ сіе раздѣленіе къ Божественному:

Всемогущество творишь. 1.

Любовь производишь. 2.

Премудрость удѣляешь. 3.

Благость раждаетъ. 4.

Справедливоссть оживляетъ. 5.

Порядокъ образуешь. 6.

Чрезъ что внутреннее и внѣшнее осуществляется. — 7.

Подобнымъ образомъ и твореніе производится.

1. Идея — 1. творящее.

2. Чертежъ — 2. производящее.

3. Планъ — 3. удѣляющее, сообщающее.

4. Начертаніе — 4. раждающее.

5. Раздѣленіе — 5. оживляющее.

6. Правильность и гармонія — 6. образующее, дающее форму, видъ.

7. Посредствомъ чего во внутреннемъ

8. И во внѣшнемъ

9. Произходящія свойства

10. Чертежа вселенныхъ.

По сему плану первая сила доставляетъ

1. Причину существованія,

2. Дѣйствительное существованіе,

3. Законъ сущесгвованія,
4. Осущесгвленіе,
5. Опношеніе,
6. Порядокъ,
7. Во внушреннемъ
8. И во внѣшнемъ,
9. Яко свойсгва
10. Сущесгвующей вещи, и сіе подъ

слѣдующими почками зрѣнія:

1. Внѣ времени и пространсгва,
2. Во времени,
3. Въ пространсгвѣ,
4. Во времени и пространсгвѣ,
5. Въ пространсгвѣ и времени,
6. Яко порядокъ,
7. Во внушреннемъ,
8. Во внѣшнемъ,
9. Свойсгва
10. Созерцанія.

Сіи сугь вѣчные и непремѣнные законы первоначальной силы, по коимъ она шворишъ и производишъ все; законы же прочихъ міровъ сугь только оппечатки сгхъ первоначальныхъ законовъ.

Разсмошримъ духа, по сей же сгстемѣ:

1. Умъ,
2. Воля,
3. Дѣяніе,
4. Дѣло,

5. Отношеніе,
6. Порядокъ
7. Во внутреннемъ и
8. Во вѣшнемъ.
1. Умъ — творящее,
2. Воля — производящее,
3. Дѣяніе — удѣляющее,
4. Дѣло — раждающее,
5. Отношеніе — оживляющее,
6. Порядокъ — образующее,
7. Во внутреннемъ,
8. Во вѣшнемъ.

Въ семъ порядкѣ содержишься все, что только духъ производитъ.

1) Я долженъ имѣть силу то или то сдѣлать, 2) долженъ хотѣть то сдѣлать, 3) дѣйствительно сдѣлать; непремѣннымъ послѣдствіемъ чего бываетъ 4) дѣло, которое имѣешь 5) отношеніе къ 6) силѣ, сила къ волѣ, 7) за симъ слѣдуетъ отношеніе къ самому дѣйствию, производящему дѣло существенно въ 8.

Какъ въ Натурѣ находящаяся 4 способа созерцанія: такъ и во всякомъ дѣлѣ находящаяся 4 прогрессіи, изъ коихъ каждая имѣетъ основаніемъ своимъ также 4:

Производящее,
 Производимое,
 Внутреннее произведеннаго,

Внѣшнее произведеннаго.

Въ семь сосшоишъ, какъ говорили Древніе, великое чешверичное число На-
туры 4 жды 4, или пополненіе седмицы
¹⁶₇ Въ объясненіе сего служишъ приве-
денный выше примѣръ на стран. 13 и
слѣдующихъ.

Изъ всего сего очевидно, что при
сужденіи о внѣшнемъ должны мы всегда
слѣдовать законамъ внутренняго, и
что люди весьма ошибаются, зани-
маясь одною только внѣшностію и не
стараясь разсмотрѣшь внутренняго. —
Приведемъ еще примѣръ:

1. Умъ,
2. Воля,
3. Дѣяніе,
4. Дѣло.
5. Отношеніе дѣла къ уму,
6. Отношеніе его къ волѣ и
7. Къ обстоятельству.
8. Доброе или худое дѣло.
9. Послѣдствія онаго, имѣющія влі-
яніе на внутреннее благосостояніе,
10. На внутреннее спокойствіе,
11. На внутреннее удовольствіе.
12. Внутренняя награда, или нака-
заніе, за сіе дѣло.

13. Послѣдствія, опносящіяся къ
внѣшнему благосостоянію,

14. Къ внѣшнему спокойствію,

15. Къ внѣшнему удовольствію.

16. Внѣшнія послѣдствія сего дѣла.

И такъ двѣ главныя дѣйствующія
силы суть всегда *умъ* и *воля*.

Каковы сіи содержанія въ Божесп-
венномъ и духовномъ, таковыже онѣ и
въ спихійномъ.

4.

Мастерская Храмина Натуры.

Первыя орудія Натуры суть:

1. Вещество свѣта и вещество огня,

2. Электрическая матерія — plus,
Магнитическая — minus.

3. Сухость и влажnosť,

4. Теплоша и холодъ,

5. Огонь и вода,

6. Сѣра Натуры — кислота Натуры.

7. Соль и алькали.

Уравненія ихъ содержащіяся слѣдую-
щимъ образомъ:

Сила разширительная = plus a

Сила сстягивательная = minus a

Матерія свѣта = a plus a

Матерія теплошы = b minus a

Матерія электрическая = c plus a

Матерія магнитическая = d minus a

Сухость = e plus a

Влажность = f minus a

Теплота = g plus a

Спужа = h minus a

Огонь = i plus a

Вода = k minus a

Сѣра = l plus a

Кислота = m minus a

Соль = n plus a

Алкали = o minus a.

Сила

Разширительная.

Стягивательная.

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 1. Матерія свѣта | 1. Матерія теплоты |
| 2. Матерія электри-
ческая. | 2. Матерія магни-
тическая. |
| 3. Теплота | 3. Холодъ |
| 4. Сухость | 4. Влажность |
| 5. Огонь | 5. Вода |
| 6. Сѣра Нашуры | 6. Кислота Нашуры |
| 7. Сѣра, горючее. | 7. Соль. |

Сии суть главнѣйшія формы Нашуры.

- | | | |
|---------------------------------------|---------|----------|
| 1. | 2. | 3. |
| Ошь | теплоты | и спужи, |
| 4. | | сѣры |
| и кислоты Нашуры производитъ всякое | | |
| 5. | | |
| броженіе на земной поверхности. Чрезъ | | |

6

опдѣленіе опсѣдаешъ земля, а чрезъ оле-

пученіе духъ міра, или всеобщій Меркурій.⁷

Составныя части сего духа суть сѣра и кислота Нашуры—первая матерія сего существа, все-оживляющій духъ.

Свѣтъ есть первая сила Нашуры, — или лучше сказать первое дѣйствіе всеобщей Силы внѣ себя. Орудіемъ свѣта служишь воздухъ, который однако долженъ бытъ опличаемъ опъ атмосфернаго; ибо сей есть уже сложенный изъ разныхъ родовъ воздуха.

Все происходитъ въ Нашурѣ посредствомъ седми силъ, изъ коихъ въ послѣдней содержишся все существо.

Свѣтъ разширеніемъ своимъ производитъ матерію свѣта; органомъ ему служишь свѣтовый воздухъ.

Когда разширеніе доспигаетъ высочайшей своей степени: тогда сила, оное производящая, останавливается, а начинаешъ дѣйствовать сила стягивательная, или minus. Тутъ образуется матерія теплошворная, которой органомъ служишь огнистый воздухъ, или то, что доселѣ извѣстно было подъ именемъ горючести.

Потомъ чрезъ постоянный воздухъ

производишся отраженіе; — воздухъ сей сославляется изъ матеріи свѣта и матеріи теплоты.

За симъ слѣдуетъ круженіе, и наконецъ разлученіе, и такимъ образомъ изъ свѣта выходяшъ

Вещество свѣта и вещество теплоты,

Которыя дѣйствуютъ взаимно другъ на друга также посредствомъ седми силъ.

Разширеніе вещества свѣта производишъ вещество электрическое, производящее отъ сжатія вещества свѣта. Электрическое вещество въ разширеніи своемъ производишъ вещество огня; а магнитическое въ сжатіи своемъ вещество воды: — или, разсмапривая ихъ какъ формы, жаръ и спужу. Отражательною силою приводяшся они въ круговое движеніе, и чрезъ раздѣлительную силу производишъ вспыхъ, или взрывъ. Огонь возводишъ въ верхнія спраны, а вода низвергается, и занимаетъ спрану нижнюю.

Огонь и вода дѣйствуютъ взаимно другъ на друга по тѣмъ же законамъ, и огонь въ разширеніи своемъ производишъ кислотворъ; а вода въ сжатіи, или минусъ, вещество солей; которое, отражаясь кислотворомъ, чрезъ раздѣлительную силу производишъ

Сѣру и Соли.

Сѣра въ разширеніи своемъ производишь то, что называется въ Нашурѣ легкимъ и лешучимъ: а маперія солей въ стягиваніи своемъ производишь то, что называется тяжелымъ, постпояннымъ. Сила отражапельная, приводя ихъ въ круженіе, чрезъ силу раздѣлишельную производишь

Вышнее и нижнее,

или проспранспво воздуха и землю, сѣру и соль.

Такъ произошли огонь и вода, воздухъ и земля. Изъ разныхъ ихъ смѣшеній по безконечнымъ прогрессіямъ произошли царства:

Живошное, распишельное и изкопаемое.

Огонь явился опѣлесеннымъ въ сѣрѣ,
Воздухъ въ селипрѣ,
Вода въ соли.

Душею, или внутреннимъ земли, содѣлалась соль, воды воздухъ, воздуха огонь.

И такъ внутреннее земли есть соль,

Внутреннее соли вода,

Внутреннее воды воздухъ,

Внутреннее воздуха огонь,

Внутреннее огня свѣтъ.

ПРОБАЗЕОЛОГІЯ,

или

Ученіе о прогрессіи вещей.

1.

О способѣ изобрѣтать.

Изобрѣшательность можетъ быть разсмаприваема какъ Наука, и какъ Искусство.

Какъ Наука, она есть собраніе правилъ, по коимъ изъ извѣстныхъ истинъ можно выводимъ новыя неизвѣстныя.

А какъ Искусство, она есть навыкъ дѣйствовать сими правилами, т. е. какъ изъ извѣстныхъ истинъ выводимъ новыя.

Все искусство изобрѣшательности состоитъ въ томъ, чтобы заданную задачу умѣть подвести подъ законъ Нашуры и чрезъ то найти прогрессію неизвѣстныхъ истинъ, доводящихъ насъ до искомаго предмета.

Ища истины, мы ищемъ или понятій, или правилъ.

Первыя бываютъ либо опвлеченныя, либо вещеспвенныя: послѣднія же напропикъ того, какъ а, е, і, о, u, — 1, 2, 3, 4, 5—, одинаковы, возходящи и низходящи, такъ называемыя трансценденшныя, въ опношеніи къ ихъ формѣ, или въ опношеніи къ намъ; въ опношеніи къ вещи или теоретическія, или практическія; въ опношеніи къ способу достиженія они суть извлеченія опыта — теоретическія дознанія—въ опношеніи же заключеній, суть положенія, правила.

Понятія раздѣляются также по нашей познавательной способности на темныя, ясныя и очевидныя.

По самой вещи и ея частямъ на признаки и на сущеспвенныя или случайныя обспоятельспва.

По себѣ самимъ на опвлеченныя, особенныя, пространныя и тѣсныя.

Въ опношеніи къ положеніямъ, или правиламъ, на подлежащія и сказуемыя.

Въ опношеніи къ намъ на теоретическія и практическія.

Въ опношеніи къ понятіямъ на тожеспвенныя, подобныя и перемѣняющіяся.

При изобрѣтаніи главнѣйше обра-
щать вниманіе должно

1. На главный свой предметъ;
2. На то, что въ ономъ разсмапри-
вается;
3. На намѣреніе, для чего онъ разсма-
привается ,
4. На цѣль, къ какой довести хочешь;
5. На образъ, или способъ, къ тому
избираемый;
6. На порядокъ, при семъ наблюдае-
мый.

Въ исканіи человѣкъ имѣетъ въ пред-
метѣ :

1. Намѣреніе — и такъ ищи потреб-
ныхъ къ достиженію онаго средствъ ;
2. Дѣйствіе — и такъ ищи орудій,
инструментовъ;
3. Свойства — ищи началъ;
4. Подлежащее — ищи сказуемаго;
5. Задачу — ищи способа къ разрѣше-
нію оной.

При изобрѣтаніи имѣю я при пред-
мета: искомое, извѣстное, неизвѣстное.

Сіи при предмета содержатся между

1.	2.	3.
собою какъ законъ,	средство,	цѣль.

1	2	3
Неизвѣстное,	извѣстное,	искомое.

Когда я извѣстное соглашу съ неизвѣстнымъ, то получу искомое.

Когда къ закону приложу средство, то найду цѣль.

И шакъ первое правило: старайся извѣстное согласишь, соодинажить, съ неизвѣстнымъ.

Какъ же сіе сдѣлать?—Сыскавъ претіе, которое бы съ извѣстнымъ и неизвѣстнымъ имѣло общія существенныя свойства.

2.

Объ открытіи истинъ.

Нѣтъ вещи, которая бы въ себѣ самой не заключала всѣхъ вопросовъ и отвѣтовъ, какіе только можно о ней сдѣлать, положишельно ли, или отрицательно.

Внѣшнее состоишь изъ составныхъ частей,—внутреннее изъ свойствъ. Натура въ устройеніи того и другаго всегда одинакова.

А потому, когда я вопросъ о какой либо вещи соглашу съ законами Натуры: то непременно выдешъ пребуемый отвѣтъ о искомыхъ, составныхъ ли частяхъ, или свойствахъ.

Выкладки сіи также легки, какъ и ариѣметическія.

Спрашиваю: что значить дѣйствіе, яко дѣйствіе? — Рѣшеніе: Дѣйствіе = 2, яко дѣйствіе = 2, 2 жды 2 = 4, — осуществленіе.

3.

О рѣшеніи задачъ.

Естьли бы понятія слѣдовали въ такомъ же порядкѣ, какъ числа, говорили бы знаменитый Математикъ Ламбертъ: то мы имѣли бы открытый путь къ изобрѣтенію безчисленнаго множества истинъ.

Наука числъ показываетъ намъ путь, какъ должны слѣдовать въ насъ понятія, и пошому учить насъ правильно мыслить обо всемъ возможномъ.

Ни о чемъ не лзя сдѣлать никакого вопроса, который бы не относился или къ существу, или къ свойствамъ, или къ отношенію вещи, и не имѣлъ бы предметомъ или внутреннее ея, или внешнее, какъ-то: причину, дѣйствіе, слѣдствіе; цѣль, отношеніе, порядокъ, и

проч: , или силу, органъ, форму, осуществленіе, различіе, соразмѣрность.

И такъ коль скоро вопросъ согласень будешь съ порядкомъ Наптуры: по числа, яко представители вещей, о коихъ вопросъ идешь, необходимо должны дашь рѣшеніе предложенной задачи.

Теперь покажемъ: какъ это дѣлается?

При всякой задачѣ пребудушся

1.) *Данныя*, служащія матеріалами, изъ чего что нибудь сдѣлашь, или найши можно, то есть: начала, или причины вещи.

2.) *Обстоятельства*, въ каковыхъ сіе произвесшь должно:

прогрессіи, дѣйствія, органы.

3.) *Средства*, коими дѣйствіе сіе произведено бышь можешь:

слѣдствія, формы, сущности вещи.

И такъ: 1.) *Изъ чего?* 2.) *Въ гдѣ?* 3.) *посредствомъ чего?*

А пошому рѣшеніе задачъ зависить ошъ ошкрытія: 1.) матеріаловъ, 2.) обстоятельствъ, 3.) средствъ.

Ошкрывъ всѣ сіи при предмета, должно вывесши изъ самой шой вещи, какимъ образомъ матеріалы сіи должны бышь одинъ другимъ замѣняемы, или слагаемы, дабы произошла та вещь; пошомъ найши, какими средствами мо-

гущь бытъ произведены сіи измѣненія и соединенія.

4.

*Докуда сіе счисленіе Натуры можетъ
потесться наукою?*

Какъ обыкновенное счисленіе называется Наукою сравненій и измѣненій числъ: такъ и счисленіе Натуры можемъ мы назвашь Наукою разположенія, сравненія и соглашенія съ порядкомъ Натуры нашихъ понятій, равно и свойствъ, изъ того выводимыхъ.

5.

*Наука числъ разсматриваемая
систематически.*

Всякая наука и каждая оной часпъ можетъ бытъ разсматриваема какъ система, поколику система есть собраніе такихъ понятій и положеній, которыя, будучи взяты вмѣстѣ, составляютъ Цѣлое.

Въ системѣ должна бытъ зависимость одного члена отъ другаго и связь между оными.

Главное правило системы то, чтобы предъидущее дѣлало послѣдующее

Для разума яснымъ,
 Для ума вѣрнымъ,
 Въ исполненіи возможнымъ.

Всѣ сіи свойства имѣетъ система Науки числъ, и пошому она естъ система совершенная, дающая намъ и Аналипику и Синтепику, какъ вспомогательныя средства: первую для открытія коренныхъ понятій, вторую для приложенія оныхъ къ дѣлу.

Всѣ первоначальныя идеи, выводимыя однѣ изъ другихъ, должны слѣдовать порядку аналитическому: въ отдѣльных же частяхъ наукъ можно употреблять порядокъ синтетическій.

6.

*Какъ разсматривать предметы
 Натуры, чтобы найти истину.*

Все въ природѣ идетъ отъ простаго къ сложному, и отъ сложнаго возвращается къ простому.

По шѣмъ же самымъ законамъ, и въ томъ же порядкѣ должно разсматривать и вещи, чтобы найти истину.

Древніе говорили, что истина состоитъ въ соглашеніи послѣдующаго съ предъидущимъ.

Когда слова согласуются съ сердцемъ, а сердце съ мыслию; или когда выраженія мои согласуются съ мыслию, мысль съ познаніемъ, познаніе съ предметомъ, предметъ съ напурою: то они правильны.

И пакъ мы вездѣ находимъ сходство, подобіе, одинаковость, или тождество, — вездѣ тѣже законы.

Началомъ подобія служишь сходство. Сходство переходитъ въ подобіе, а подобіе въ тождество. Сей есть законъ всѣхъ физическихъ сопоставленій.

7.

О возможномъ.

Все существующее по тому существуетъ, что оно возможно.

И пакъ возможное и существующее имѣють одинаковые законы, только возможное служишь основаніемъ существующему; то есть: всякая вещь существуетъ по законамъ возможности.

И пакъ возможность есть причина, а существованіе слѣдствіе.

Такимъ образомъ настоящее соединяетъ прошедшее съ будущимъ. Настоящее, прошедшее и будущее въ Напурѣ одно, различаются же только какъ

Причина, дѣйствіе и слѣдствіе, —
Сила, обнаруженіе силы и слѣдствіе
сего обнаруженія.

Когда мы разсмаприваемъ обнару-
женіе силы: тогда сила для насъ есть
прошедшее, а слѣдствіе будущее; въ на-
турѣ они уже сущесствують по зако-
намъ возможности, но для насъ только
кажущся еще не осуществленными.

Дѣйствительность есть практика воз-
можнаго, а возможность теорія.

1. Вещь возможна,
2. Моженъ бытъ,
3. Моженъ бытъ сдѣлана,
4. Дѣйствительно сдѣлана.

Возможное содержишь въ себѣ

- | | | |
|----|----|----|
| 1. | 2. | 3. |
|----|----|----|

Причину, дѣйствіе, слѣдствіе.

Дѣйствительное

- | | | | |
|----|----|----|----|
| 1. | 2. | 3. | 4. |
|----|----|----|----|

Силу, органъ, форму, шѣло.

8.

Объ анализѣ въ Наукѣ числѣ.

Всѣ наши познанія начинающся съ
чувствъ, и ошъ частныхъ понятій разны-
ми путями возходятъ къ общему. Сей спо-
собъ прехожденія, ошъ частнаго къ обще-
му, называется анализомъ, или разборомъ.

Свойства, примѣчаемыя нами въ естественныхъ вещахъ, производящъ какъ отъ себя самихъ, такъ и отъ самаго естества вещей, которое основывается на сложении частей въ цѣль; а разные способы естественныхъ дѣйствій основываются на всеобщихъ законахъ; законовъ же сихъ основаніе содержишся въ единицѣ, обнаруживающейся во всѣхъ дѣйствіяхъ всегда по одинаковымъ содержаніямъ.

Анализъ, или разборъ, можетъ быть двоякій: возходящій отъ дѣйствительнаго къ возможному, и низходящій отъ возможнаго къ дѣйствительному.

Первый есть анализъ *опыта*, а послѣдній, особенно принадлежащій къ *Наукамъ Числа*, есть анализъ *разума*.

9.

*Объясненія и прибавленія къ анализу
Натуры.*

Логическая *Аналитика* счисленія идей *Науки числа* есть искусство изъ извѣстныхъ понятій выводитъ неизвѣстныя.

Первое прибавленіе.

Понеже изъ ничего не лзя сдѣлать ничего: по для опысканія неизвѣстныхъ понятій должны бытъ даны извѣстныя.

Второе прибавленіе.

Какъ неизвѣстныя понятія должны бытъ выводимы изъ извѣстныхъ: по они должны имѣть нѣкакую связь между собою.

Третіе прибавленіе.

Понеже логическій разборъ дѣлается посредствомъ одинаковостей: по соотношенія между извѣстными и неизвѣстными понятіями должны бытъ способны къ соодиначенію.

Сіи соотношенія суть числа, кои суть ничто иное, какъ сложности простыхъ коренныхъ силъ.

Объясненіе.

Всеобщимъ разборомъ, или Аналитикою, называется искусство изъ общихъ и неопредѣленныхъ понятій выводитъ иныя.

Первое прибавленіе.

Какъ нужныя къ тому понятія еще

не опредѣлены: то и не лзя употреб-
лять въ оныхъ словъ, кромѣ какъ выра-
жающихъ понятія опредѣленныя. Какъ
въ Алгебрѣ употребляются буквы и зна-
ки: такъ въ Наукѣ числѣ употребляются
числа, изъ коихъ посредствомъ уравне-
ній выводятся изъ извѣстныхъ истинъ
неизвѣстныя.

Второе прибавленіе.

Само собою разумѣется, что между
извѣстными и неизвѣстными понятіа-
ми, и знаками оныхъ въ сихъ выклад-
кахъ употребляемыми, должны быть
такія соотношенія, чтобы сіи могли
быть находимы изъ ихъ.

Объясненіе.

Обозначеніе понятій состоитъ въ
выраженіи cadaго особеннымъ числомъ,
для различія отъ другаго.

Объясненіе.

Соотнаженіе понятій дѣлается по-
средствомъ существующихъ между ни-
ми соотношеній: такъ чтобы запущан-
ныя неизвѣстныя понятія приводились въ
ясность и въ одинаковость съ извѣст-
ными.

Прибавленіе.

Изъ всего вышеприведеннаго явствуетъ, что дѣйствія всеобщаго счисленія состоятъ

1. Въ обозначеніи понятій,
2. Въ приведеніи ихъ въ одинаковость, и
3. Въ разрѣшеніи одинаковостей.

10.

*О содержаніяхъ, какъ ихъ брать въ
Наукѣ Числѣ.*

Все въ напурѣ познается по содержаніямъ; сіи же содержанія послѣдуютъ числительной прогрессіи

1, 2, 3, 4, 5.

1 — простое, 2 — сложное, 3 — составное 4 — полное, 5 — неполное.

Каковы содержанія, таковы и пропорціи, ибо пропорціи суть ничто иное какъ одинаковости содержаній; вездѣ одни тѣже законы.

Содержаніе, заключающее въ себѣ одно какое либо понятіе, есть простое.

Содержаніе, состоящее изъ многихъ соединенныхъ понятій, есть сложное, —

Состоящее изъ простыхъ содержа-

ній различного рода есть составное. —

Если понятия одинаковы, тогда оно *полное*, и тогда содержания сшано-
вляясь одинаковостями.

Если же понятия не одинаковы, то оно *неполное*.

При разбирании чего либо берущся
въ рассмотрение:

1. Понятие о главномъ предметѣ —

Сила — причина;

2. Понятие съ онымъ сопряженное:

Дѣйствіе — сила — органъ.

3. Понятие находимое по разнымъ
выясненіямъ возможности главнаго по-
нятія:

Слѣдствіе.

4. Физическія части предмета:

Цѣль — осуществленіе.

5. Логическія части, разныя содер-
жанія:

Цѣль — намѣреніе.

6. Понятие совокупности.

7. То, что заключается во внут-
реннемъ вещи, или что мы можемъ сдѣ-
лать.

8. Внешнее вещи, или дѣйствія.

9. Свойства, составныя части.

10. Цѣлое.

*О содержаніи въ вычисленіи Натуры,
сравнительно съ арифметическими и
геометрическими содержаніями.*

Когда мы чрезъ вычисленіе сыскиваемъ, чѣмъ одно число больше другаго, тогда мы разсматриваемъ оба числа въ ихъ арифметическомъ содержаніи: равнымъ образомъ когда ищемъ посредствомъ дѣленія, сколько разъ одно число въ другомъ содержишь, или какую часть другаго составляетъ, разсматриваемъ мы ихъ въ содержаніи геометрическомъ.

Изъ содержаній производяшь всѣ возможные понятія; ибо они суть ничто иное, какъ уравненія вещей по порядку прогрессій.

Всѣ понятія относящяся къ уму, волю, или дѣйствіямъ; и пошому имѣющъ предметомъ своимъ познаніе, чувствованіе и ощущеніе.

Впечатлѣнія чувствъ производяшь въ человѣкѣ чувствованія, копорыя переходяшь въ ощущенія, и по сравненію чувствованій съ ощущеніями человѣкъ познаешъ. На примѣръ: когда онъ видитъ розу: то роза производитъ въ немъ совсѣмъ другое впечатлѣніе, нежели лилея,

и возбуждаетъ въ немъ совсѣмъ иное чувствованіе. Онъ сравниваетъ сіе чувствованіе съ ощущеніемъ, и познаетъ различіе между розою и лилеею.

Разумъ, сердце, тѣло, суть мастерскія храмины, въ коихъ приутошовляющіяся понятія.

Разумъ даетъ умственное,
Сердце—чувственное и умственное,
Тѣло — и то и другое, переданныя чувствованію.

Ходъ опъ чувствованія къ ощущенію содержишя по способностямъ нашихъ чувствъ.

Ложныя впечатлѣнія производятъ ложныя чувствованія, а ложныя чувствованія продолжаютъ ложныя ощущенія и ложныя идеи.

Таковъ же и обратный ходъ опъ понятій къ чувствамъ: сперва должно привести разумъ въ согласіе съ закономъ чистаго ума.

12.

О величинахъ.

Всякая величина выражается числами и познается чрезъ сравненіе ея съ другою извѣстною величиною.

Какъ величины производятъ чрезъ
пропаяженіе: такъ силы обнаруживаю-
ся чрезъ формы, а причины чрезъ слѣд-
ствія.

Проѣхавъ версту, получаешь понятіе
о разстояніи; и когда слышишь о тыся-
чѣхъ верстахъ, то составляешь себѣ по-
нятіе о сей тысячѣ верстъ по срав-
ненію ощущенія разстоянія одной вер-
сты. Въ тѣлесномъ сіе будетъ *измѣре-*
ніе, въ умствѣнномъ *изчисленіе*.

Не лзя мыслишь ни о какомъ слѣд-
ствіи, не предположивъ прежде оному
причины и дѣйствія: и такъ когда я
представляю себѣ какое слѣдствіе, то
уже представляю прогрессію 3, т. е.
дѣйствіе и причину, въ слѣдствіи заклю-
чающіяся.

И такъ истинный Математикъ и-
мѣетъ предметомъ дѣйствій своихъ

Причины,

Силы,

Числа, и

Величины.

Причины находящіяся внѣ времени и
пространства,

Силы во времени,

Числа въ пространствѣ,

Величины во времени и про-
странствѣ.

Величина можетъ быть разсмапри-
ваема опдѣльно отъ всѣхъ прочихъ
свойствъ вещи, что видимъ мы въ чи-
стой или отвлеченной Математикѣ—или
вмѣстѣ съ оными, какъ въ Математикѣ
смѣшенной, или прикладной.

Какъ величина можетъ быть раз-
смаприваема опдѣльно отъ всѣхъ про-
чихъ свойствъ: такъ и число, сила и
причина.

Долгота 10 верстъ, разсмаприва-
емая просто какъ долгота, принадле-
житъ къ чистой Математикѣ: а какъ
разстояніе двухъ какихъ либо мѣстъ —
къ прикладной.

Такъ и число, какъ прогрессія, раз-
смаприваеися въ чистой Математикѣ;
а какъ содержаніе двухъ опредѣленныхъ
числъ, въ прикладной.

Равно и сила, разсмаприваемая ор-
ганически, принадлежитъ къ чистой Ма-
тематикѣ; — а разсмаприваемая въ обна-
руженіи двухъ органовъ, къ прикладной.

Такъ и причина, разсмаприваемая
какъ причина, принадлежитъ къ чистой
Математикѣ; а разсмаприваемая какъ
дѣйствіе, принадлежитъ къ смѣшенной.

Положенія.

Величина можетъ быть разсмапри-

ваема какъ множество частей, и какъ цѣлое; число какъ множесство прогрессій, и какъ цѣлое; сила въ органѣ какъ форма; причина въ слѣдствіи, какъ дѣйствіе.

1. 2. 3.

Величина, части, цѣлое.

1. 2. 3.

Число, прогрессія, числимое.

1. 2. 3.

Сила, органъ, форма.

1. 2.

Причина, дѣйствіе, слѣдствіе.

Въ величинахъ можно также смотрѣть на связь и порядокъ частей, вещь составляющихъ.

Въ числахъ можно смотрѣть на связь и порядокъ прогрессій, числимое составляющихъ.

Въ силахъ можно смотрѣть на органы, обнаруживающихъ оныя въ такой-то формѣ.

При разсмаприваніи причинъ должно взирать на связь дѣйствій, производящихъ такое-то слѣдствіе.

Въ природѣ есть равенство, подобіе, сродство, различіе, противоположность.

Сіе касается какъ до величинъ, такъ и до чиселъ, силъ и причинъ.

Равное имѣетъ одинаковыя признаки.

$$1 \quad 1 \quad 1 = 3.$$

Сила, дѣйствіе, слѣдствіе = 3.

Точка, линія, поверхность = 3.

Подобное имѣетъ общіе признаки.

2 содержащся къ 1, какъ 4 къ 2; 3
содержащся къ 6, какъ 4 къ 8, и 6 къ 12.

Подобіе есть основаніе рода.

На примѣрѣ: звѣрь = число 1.

птица = 2.

рыба = 3.

Сходственнымъ называется то, что
имѣетъ признаки другаго.

На примѣрѣ: 6 имѣетъ сходство съ 2.

$$\begin{array}{r} 2 \quad 2 \quad 2 \\ \hline 6. \end{array}$$

Различнымъ называется то, что и-
мѣетъ различныя признаки, на пр: 2 и 1.

Противоположнымъ то, что имѣетъ
противныя признаки, на пр: 1 и 0.

Отъ признаковъ производятся поня-
тія.

Мы объяснили выше, что понятія
вообще раздѣляются на

Совершенныя,

Относительныя,

Положительныя, и
Мѣстныя.

А сверхъ того каждое изъ нихъ имѣетъ разные признаки

Равенства,
Подобія,
Различія,
Противоположности.

13.

О содержаніяхъ.

Содержаніемъ называется то, чрезъ что одна вещь опредѣляется другою.

Содержанія опредѣляютъ
Существенное,
Особенное вещи, и
Общее ея съ другими вещами.

Недѣлимость есть существенность единицы, — первая прогрессія, ея особенность; слѣдствіе же прогрессіи есть общее всѣмъ числамъ.

И пошому существенность есть сила,
Особенность — дѣйствіе,
Общее — слѣдствіе.

14.

О первыхъ прогрессіяхъ, разностяхъ, противностяхъ и противоположностяхъ.

1.

2.

3.

Одно, отъ одного, отъ двухъ.

Вошъ масшпабъ, по коему все про-
изходишъ

Въ царствѣ силъ,
Въ царствѣ стихій,
Въ царствѣ формъ,
Въ царствѣ опѣлесеній.

Есть единица — 1.

Единица сія имѣетъ возможность
дѣйствовать — 2.

Она дѣйствуетъ — 3. Отсюда

Сила = 1.

Истинность = 2.

Гармонія = 3.

Дѣйствіе — 1.

Бытіе — 2.

Законъ — 3.

Отсюдаже причины — 1.

Сущности — 2.

Сложности — 3.

Отъ причинъ начала — 1.

Посредства — 2.

Конецъ — 3.

Отъ сущностей

Величина — 1.

Продолженіе — 2.

Тяжесть — 3.

Отъ сложностей

Большее — 1.

Равное — 2.

Меньшее — 3.

Изъ всего вышесказаннаго выходящъ

Разности — 1.

Сходственности — 2.

Противоположности — 3.

Въ царствѣ силъ разности — 1.

Въ царствѣ дѣйствій противополо-
ности — 2.

Въ царствѣ слѣдствій противополо-
жности — 3.

Противоположности могутъ преи-
ти въ противоположности, а противоположности въ
разности; разности чрезъ соглашеніе въ
подобія, подобія въ одинаковости, на при-
мѣрѣ:

1.	2.
Порядокъ , Сила порядка , Приближеніе.	Беспорядокъ , Сила беспорядка , Отдаленіе.
Здѣсь находящся Дѣйствіе силы Порядка Доброе.	разности: Дѣйствіе силы Беспорядка Злое.

Здѣсь противоположности	
Слѣдствіе силы	Слѣдствіе силы
Порядка	Беспорядка
Награда	Наказаніе
Здѣсь противоположности.	

Еспьли челоуѣкъ хочеть опшврапити отъ себя наказаніе, которое естѣ необходимое слѣдствіе безпорядка: то долженъ избѣгати зла, удалятися безпорядка и слѣдовательно привести себя въ порядокъ, и какъ дѣйствія свои, такъ и слѣдствія съ оными соодиначити.

15.

Логическія положенія для вычисленій.

Кто можетъ сдѣлать подлежащее, можетъ сдѣлать и сказуемое.

Кто можетъ сдѣлать сложное, можетъ сдѣлать и части.

Кто можетъ сдѣлать роды, можетъ сдѣлать и виды.

Гдѣ употребляется видъ, тамъ годится и родъ.

Еспьли полагаютъ основаніе, то полагаютъ и основываемое, — и на оборотъ.

Оба вмѣстѣ производятъ взаимныя понятія.

Познавъ признакъ, особенно свойственный понятію, получаемъ понятіе.

Составленіе задачъ и рѣшеніе оныхъ идутъ одинаковымъ путемъ.

Одно примѣчательное свойство открываешь многія.

Что можно сказать о свойствахъ вещи, то можно сказать и о самой вещи.

Человѣкъ въ мышленіи своемъ долженъ слѣдовать законамъ Натуры.

Какъ Натура творитъ и составляетъ послѣдовательно или прогрессивно: такъ долженъ поступать и разумъ.

Натура производитъ

1. Простое ,
2. Равное ,
3. Подобное ,
4. Сходственное ,
5. Различное ,
6. Противоположное ,
7. Существенное ,
8. Особенное ,
9. Общее, и наконецъ
10. Совершенное.

Такъ производятся и понятія, раздѣляющіяся на такіяже прогрессіи.

16.

О Аналогіи.

Что красота для взора, и гармонія для слуха, то аналогія (сходство) для разума.

Достоинство аналогіи состоить въ томъ, что разумъ чрезъ нее и сверхчувственное какъ бы ощущаетъ.

Аналогія есть самое удобнѣйшее средство къ открытію истины въ вещахъ самыхъ сокровеннѣйшихъ; ибо посредствомъ сравненій мы постепенно возходимъ отъ извѣснаго къ неизвѣстному.

Всѣ геометрическія аксіомы можно переложить въ аксіомы аналогическія.

Геометрическая аксіома.

Двѣ вещи, равняющіяся одной претъей, равны между собою.

Аналогическая аксіома.

Двѣ вещи, сходствующія съ одною претъею, сходны между собою.

Геометрит.

Когда къ двумъ равнымъ придашь по равному, то и суммы ихъ будутъ равны между собою.

Аналогит.

Когда къ подобнымъ приложишь другія подобныя, то и сложности сіи будутъ подобны.

Часть II.

О признакахъ вещей.

Признакомъ называется то, чѣмъ мы вещь опъ всѣхъ другихъ опличаемъ.

Признакъ бываетъ сложный, когда онъ можетъ быть раздробленъ на другіе простѣйшіе, и несложный, когда онъ раздробленъ быть не можетъ: внутренній находишся въ свойствахъ самой вещи; внѣшній свойственъ ей только по отношенію къ другимъ вещамъ.

Несложные признаки суть:

Причины,

Силы,

Числа,

Величины;

Сложные:

Дѣйствія,

Органы,

Прогрессіи,

Части.

Идеи суть умственные представленія признаковъ, еспли они не сложные; а *понятія* суть представленія сложныхъ признаковъ.

Опъ внутреннихъ признаковъ мы получаемъ ощущенія: опъ внѣшнихъ чувствованія.

О законахъ прогрессіи.

Законы Природы вездѣ одни, только разсматривающіяся изъ различныхъ точекъ зрѣнія.

Звукъ въ музыкѣ равенъ неопредѣленному числу.

Тонъ равенъ числу опредѣленному.

Разспояніе между тонами называется промежуткомъ, а между числами — прогрессіею.

Числа бывають равныя и неравныя, или чешъ и нечешъ: и тоны бывають согласныя и разногласныя.

Гармонія есть спрой тоновъ: — пропорція спрой чиселъ.

Такшъ есть мѣра тоновъ: — шерминъ мѣра чиселъ.

Всѣ тоны производящъ отъ главнаго тона: всѣ числа производящъ отъ главнаго числа.

Аналогія тоновъ разрѣшается на равныя тоны: — аналогія чиселъ на равныя числа.

По наукѣ прогрессіи содержащіяся они въ слѣдующемъ порядкѣ:

1.

Звукъ.

2	3
промежутокъ.	тонъ.
4	5
опредѣленный тонъ.	тактъ.
6.	
гармонія.	

1	
Единица.	
2.	3.
Прогрессія.	Число.
4.	5.
опредѣленное число.	содержаніе и раз- носъ.
6.	
пропорція.	

Слѣдовательно звукъ = 1.

Промежутокъ = прогрессіи 2.

Тонъ = числу 3.

Опредѣленный тонъ = опредѣленному числу 4.

Тактъ = закону, или содержанію 5.

Гармонія = пропорціи 6.

Положенія.

Единица является въ прогрессіи чи-
словъ: звукъ въ промежуткѣ тономъ.

Число опредѣленное въ содержаніи получаетъ пропорцію: тонъ опредѣленный въ тактѣ получаетъ гармонію.

О первомъ веществѣ понятій разума.

Идеи сущесствують сами по себѣ, и чрезъ сравненія дѣлаются понятіями: и такъ идеи суть существо понятій.

И такъ человѣческая познавательная сила должна имѣть признаки, сходные съ измѣненіями идей, яко посредства къ познанію образовъ чистѣйшаго разума.

Сіи посредства, сіи признаки суть числа, которыя сравнивая между собою, мы познаемъ ихъ отношенія другъ къ другу, порядокъ ихъ прогрессіи, и слѣдовательно получаемъ ясное созерцаніе чистѣйшаго разума, въ его образованіяхъ, или дѣйствительности его идей.

А какъ сіи образованія содержатся по законамъ числъ; въ чистѣйшемъ же разумѣ все то сущесствено есть, что разуму возможно, и что во времени и пространствѣ дѣйствительно сущесствуетъ: то чрезъ нихъ мы познавать мо-

жемь составленія всѣхъ возможныхъ вещей.

20.

О составленіяхъ понятій.

Понятія составляютъ изъ идей чрезъ созерцаніе и сравненіе оныхъ признаковъ.

И такъ понятіе составляютъ идея, признакъ, созерцаніе и сравненіе.

Изъ сего мы ясно видѣшь можемъ, что всѣ наши понятія произпекають изъ чистѣйшаго разума, и что мы изъ сего только источника можемъ почерпашъ истину.

Разсмапривая вещи въ прогрессіонномъ порядкѣ, мы видимъ ихъ въ ясномъ свѣтѣ: удаляясь же отъ порядка, видимъ ихъ безпорядочно. Всѣ заблужденія разума производяшъ отъ того, что мы нарушаемъ порядокъ сего чистаго созерцанія.

21.

Наука числѣ есть ключъ къ познаванію.

Разумъ есть сила, а сила познается

только въ своемъ обнаруженіи; ибо всѣ силы принадлежатъ къ единицѣ, и собственнѣе сущѣе только ея измѣненія: по тому человекъ и не можетъ имѣть о нихъ никакой идеи, кромѣ какъ сравнивая ихъ съ самымъ обнаруженіемъ, и получая умственнѣе отличительный признакъ и силы и обнаруженія силы.

Прежде нежели человекъ познаетъ, долженъ онъ мыслить и сравнивать. Мышленіе есть обнаруженіе силы разума, а познаніе — соглашеніе разума съ познаваемымъ предметомъ.

Разумъ обнаруживается въ человекѣ мышленіемъ, и состоитъ въ ясныхъ понятіяхъ.

Младенецъ сперва не имѣетъ никакихъ идей, а только впечатлѣнія предметовъ. Онъ чувствуетъ, но не различаетъ еще своихъ чувствованій. Различныя измѣненія вѣшнихъ впечатлѣній производятъ въ немъ и разныя ощущенія, но разумъ не можетъ еще различать оныхъ.

Мало по малу чувствованія его размножаются, боль и удовольствіе соединяются съ его ощущеніями: но разумъ въ томъ еще не участвуетъ.

Потомъ чувства оспряются, и ра-

зумъ начинаешъ обнаруживатьъ силу свою различеніемъ вещей, и память играешъ тупъ главную роль. Мало по малу разумъ начинаешъ дѣлать сравненія относящіяся только къ чувствованіямъ, не касаясь признаковъ. Наконецъ вслушивается онъ въ слова или названія вещей, и первое узнаешъ пріятное и непріятное. Разумъ его возрасшаетъ, а память непрестанно болѣе набираешъ впечатлѣній, и для него необходимы становящіяся признаки оныхъ.

По онымъ ищетъ онъ повторенія пріятныхъ чувствованій, и спрашивается прошивныхъ. Наконецъ поспешенно возходитъ къ мышленію, которое есть высочайшее вычисленіе: умъ вычисляетъ, разумъ служитъ таблицею, а идеи цифрами.

Чувствованія ведутъ къ ощущеніямъ, ощущенія къ понятіямъ, и наконецъ къ чему - то такому, что не подлежитъ ни чувствамъ, ни ощущеніямъ, а только смыслу. Онъ чувствуетъ въ себѣ силу и способность разсмапривать все въ нѣкоторомъ порядкѣ. Прежде сего различалъ онъ вещи по впечатлѣніямъ, а теперь начинаешъ различать ихъ по порядку, и согласно съ онымъ слагая и раздѣляя оныя, переходить отъ веще-

ственности въ царство разума — въ царство искусствъ и наукъ.

Теперь онъ имѣетъ дѣло уже съ идеями, о копорыхъ спольже мало можеть человекъ имѣть понятія, какъ о силѣ. На примѣръ: я знаю 1 и 2: но что такое 1 и 2, не знаю, а понимаю ихъ только по сравненію одного съ другимъ.

Испочникъ идей есть единица, — чистѣйшій разумъ — есть Богъ. — Онъ зреть все въ себѣ самомъ, а человеческій разумъ внѣ себя, только въ семъ началѣ. А какъ никакое существо внѣ Бога не можеть созерцать въ единицѣ, ибо иначе оно само было бы единицею: то и оспается ему зрѣть постепенно въ обнаруженіи силы, и слѣдовательно познавать чрезъ понятія.

Какъ въ физическомъ мірѣ хотя всѣ вещи находяпся вокругъ насъ, но мы познаемъ ихъ чрезъ сравненіе: такъ и въ мірѣ умственномъ всѣ идеи находяпся въ насъ, но понятны намъ дѣлаюпся только чрезъ сравненія.

Идеи сіи должны имѣть порядокъ, а порядокъ сей долженъ бытъ непремѣнный, ибо неизмѣняемость и составляетъ законъ порядка. По порядку же всѣ понятія о вещахъ производяпся постепенно,

ибо все существующее равнымъ образомъ происходитъ постепенно.

И такъ законы идей заключаются въ началъ чистѣйшаго разума, — въ единицу.

Богъ въ самомъ себѣ непостижимъ: но открываеши намъ въ своемъ дѣйствованіи.

Законъ его обнаруженія есть происвенный, — сила, — обнаруженіе силы, — слѣдствіе.

Сравненія, согласныя съ порядкомъ чистѣйшаго разума, суть истинныя понятія. Познавать есть зрѣть ясныя понятія въ порядкѣ ума.

22.

Объ уравненіяхъ, пропорціяхъ и дифференціальноиъ изчисленіи Натуры.

Натура при составленіи сложностей сперва складываетъ простое, потомъ умножаетъ сложное, и такимъ образомъ происходятъ осуществленія.

Испыташель Натуры долженъ во внутреннемъ, или простомъ, учись сложенію числъ природы, умѣть разрѣшать умноженное, и разрѣшенное составлять на свое мѣсто.

Въ числительномъ есть уравненія,
Въ измѣрительномъ — пропорціи,

Въ дѣйствительномъ — разности изъ содержанія пропорцій и уравненій.

И пошому разности должно приводить въ пропорціи, пропорціи въ уравненія.

Изъ уравненій производяшъ пропорціи, изъ содержанія пропорцій къ уравненіямъ, или къ себѣ самимъ, — разности.

Въ царствѣ ума уравненія,
Въ царствѣ разума пропорціи,
Въ царствѣ дѣйствительнаго — разности.

Разности тамъ преспають, гдѣ начинаются пропорціи; пропорціи преспають, гдѣ начинаются уравненія; уравненія оканчиваются въ единицѣ.

Отсюда законы подобія, сходства и одинаковости.

Такимъ образомъ все вычисленіе Науры состоишъ въ уравненіяхъ, пропорціяхъ и разностяхъ, копорыя шѣмъ легче вычисляшъ, что въ Напурѣ дробей нѣшъ, а только единицы. — И такъ мы будемъ имѣшъ дѣло съ единицами, и все дѣло состоишъ въ томъ, чшобы въ сложномъ найши цѣлое, въ цѣломъ единичное, а въ единичномъ единицу.

Прогрессія есть слѣдующая :

І.

Единица .

2.

Простое

3.

Сложное

4.

Цѣлое.

Цѣлое состоишь изъ сложнаго,
Сложное изъ простаго,
Простое изъ единицы.

Какъ въ умноженіи, произведеніе содержишь въ себѣ столько разъ множителя, сколько множимое содержишь въ себѣ единицъ; такъ и здѣсь цѣлое столько разъ содержишь въ себѣ простое, сколько простое содержишь въ себѣ единицъ.

Осуществленіе содержишь въ себѣ столько дѣйствія, сколько дѣйствіе силы.

Кругъ содержишься по полуноперешнику, полуноперешникъ по силѣ центра.

Протяженіе содержишься по дѣйствію силы.

И такъ чрезъ среднія пропорціональныя можно вычислять все.

Самая вещь имѣешь два среднихъ пропорціональныхъ, ее опредѣляющихъ:

Сила, органъ, форма, тѣло.

Органъ и форма суть среднія пропорціональныя для тѣла: среднее пропорціональное для формы есть органъ.

Извлеченіе изъ всего сказаннаго.

Прежде нежели я начну измѣрять, долженъ я считать: и пошому законы измѣренія заключающся въ Ариѳметикѣ.

Желая считать, долженъ я прежде умѣть мыслишь: и пошому законы счисленія заключающся въ мышленіи.

Мыслишь есть сравнивать, — сравнивать есть считать, а считать есть спавить въ порядокъ.

Для измѣренія потребны линіи, для счеша числа, для мыслей понятія.

Линіи суть посредства къ измѣренію, — цифры къ счисленію, — понятія къ открытію умственнаго.

Законы измѣренія, счисленія и мышленія одинаковы.

Что можно измѣрять, то можно и счислять, а что можно счислять, о шомъ можно и мыслишь.

И такъ въ Напурѣ при прогрессіи:

Умственная,

Числительная, и

Измѣрительная.

Посредствомъ линій можно находишь неизвѣстныя величины,

Посредствомъ числъ неизвѣстныхъ количества,

Посредствомъ идей неизвѣстныхъ понятій.

Сложеніе линій даесть геометрическія содержанія,

Сложеніе числъ, арифметическія,

Сложеніе понятій — логическія.

Законы измѣренія, численія и мышленія, суть послѣдовательные или постепенные законы.

Наука измѣренія имѣетъ предметомъ точку, линію, поверхность; —

Арифметика единицу, прогрессію, число;

Логика — причину, дѣйствіе, слѣдствіе — силу, органъ, форму.

Признаки всѣхъ сихъ прогрессій вмѣстѣ суть — 1. 2. 3:

Какъ въ Геометріи всѣ фигуры производяшъ изъ точки, линіи и поверхности: такъ въ Арифметикѣ всѣ числа производяшъ изъ единицы, прогрессіи и числа; въ Логикѣ все умственное изъ причины, дѣйствія и слѣдствія; въ Физикѣ все существующее изъ силы, органа и формы.

Арифметическія числа 1, 2, 3, суть знаки законовъ сей постепенности.

*О произхожденіи числѣ, линіи и по-
нятій.*

Точка, разсмаприваемая какъ почка, естъ 1.

Разсмаприваемая въ пропяженіи=2.

Линія и почка производящъ поверх-
ность = 3.

Поверхность, разсмаприваемая въ
содержаніи ея къ почкѣ = 4, къ линіи=5:
или 4 = шѣлу, 5 = мѣспу, или объяпно-
сти, величинѣ; величина въ содержаніи
къ почкѣ = 6.

6, или пропорція, въ содержаніи сво-
емъ къ почкѣ, производящъ внутреннее 7:
въ содержаніи къ 2, или линіи = 8, къ
поверхности = 9, къ величинѣ = 10.

Какъ въ Геометріи начинающъ из-
мѣряющъ: такъ въ Ариѣметикѣ начинающъ
вычисляющъ, а въ Наукѣ числѣ Напурѣ
размышляющъ.

Какъ въ Геометріи раждающъся фи-
гуры, такъ въ Ариѣметикѣ числа, а въ
умспвенномъ поняшій. Законы вездѣ од-
ни и шѣже.

Единица въ ея прогрессіи произво-
дитъ число.

Счишають значить опредѣляють прогрессіи единицы; близость, или отдаленіе ея отъ единицы, опредѣляєть число.

И такъ числа состояють изъ прогрессій единицы.

Отсюда выводятся слѣдующія положенія.

Безъ единицы не можетъ быть число.

Всѣ числа производять отъ прогрессіи единицы: и такъ слѣдствіе прогрессіи есть число.

Знаки числъ суть цифры.

Точка есть начало линіи.

Линія опредѣляетъ протяженіе почки.

Знаки линіи суть черты, фигуры.

Онѣ, по ихъ протяженію, дѣлаются величинами.

Линія = числу

Фигура = цифири.

Величина числа опредѣляетъ отстояние прогрессій отъ начала числъ, и называется *количествомъ*.

Величина линіи опредѣляетъ отстояние ея отъ почки, и называется *качествомъ*.

Идеи суть изліянiя разума, изъ ко-

его онъ произпекають : составленіе
идей сущь понятія.

Идеи содержащя къ разуму какъ
числа къ единицѣ и какъ линіи къ почкѣ.

Въ почкѣ заключающя всѣ возмож-
ныя линіи,

Въ единицѣ всѣ числа,

Въ разумѣ всѣ идеи.

Начало измѣряемаго находящя внѣ
измѣряемаго ;

Начало счисляемаго, внѣ счисляемаго;

Начало мыслимаго, внѣ мыслимаго.

Слѣдовашельно мы счисляемъ чрезъ
прогрессію единицы, измѣряемъ чрезъ
пропѣженіе почки, мыслимъ чрезъ из-
ліяніе разума.

Умспвенное предшеспвуешъ числи-
мому, числимое измѣряемому : и пакъ
первое верховное начало умспвеннаго,
числимаго и измѣряемаго естѣ чиспѣй-
шій разумъ, или разумное начало, въ ко-
емъ мы все созерцаемъ, шо естѣ Богъ.

25.

Какъ находить порядокъ идей.

Законы численія, измѣренія и мы-
шленія одинаковы; слѣдовашельно поря-
дка идей должно искашь въ мышле-

ніи такимъ образомъ, какъ ищемъ поряд-
ка линій въ измѣреніи, и порядка числъ
въ счисленіи.

Порядокъ въ числимомъ есць слѣ-
дующій:

Единица — прогрессія — число;

Въ измѣряемомъ:

Точка — пропѣяженіе — линія;

Въ умспивенномъ :

Разумъ — изліяніе — идея.

Какъ опъ единицы, прогрессіи и чи-
сла, производящъ всѣ числа; опъ точки,
пропѣяженія и линіи всѣ начертанія:
такъ опъ разума, изліянія его и идей,
всѣ понятія.

Въ числимомъ.

1.

Единица

2.

3.

Прогрессія

Число

4.

5.

Цифирь.

Содержаніе.

6.

Порядокъ цифири.

7.

8.

Внутреннее содержа-
ніе какъ число.

Внѣшнее содержа-
ніе какъ цифирь.

9.

Свойства и составныя части

10.

Числимаго.

Въ измѣряемомъ.

1.

Точка.

2.

Протяженіе.

3.

Линія.

4.

Очерпаніе.

5.

Содержаніе.

6.

Порядокъ,

7.

Внутреннее протяже-
ніе

8.

Внѣшнее очерпа-
ніе

9.

Свойства и составныя части

10.

Линій и чертежей.

Въ умственномъ:

1.

Разумъ.

2.

Изліяніе

3.

Идея

4.

Понятіе

5.

Содержаніе

6.

Порядокъ

7.

Внутреннее идей

8.

Внѣшнее понятій

9.

Составныя части и свойства

10.

Идей и понятій.

Въ Физическомъ:

I.

Сила

2.

Протяженіе

3.

Бытiе

4.

Вещь

5.

Содержаніе

6.

Порядокъ

7.

Внутренняго

8.

Внѣшняго

9.

Составныя части и свойства

10.

Физического міра.

И такъ въ природѣ 4 главные закона:
Законъ послѣдованія , или про-
грессіи ;

Законъ прощяженія,

Законъ изліянія,

Законъ выраженія.

Посредствомъ оныхъ происходитъ
все разумѣвательное, числимое и измѣ-
ряемое — все, что имѣетъ бышіе и дѣй-
ствительность.

Симъ главнымъ законамъ необходи-

мо послѣдуютъ всѣ прочіе, какъ-то: производящіе, соспавляющіе и поражающіе.

26.

Какъ дѣлать вычисленія Натуры.

Умѣя разсмапривашъ числа въ ихъ прогрессіонномъ порядкѣ, я умѣю считать.

Умѣя разсмапривашъ линіи въ порядкѣ ихъ протяженія, я умѣю измѣрять.

Умѣя разсмапривашъ идеи въ порядкѣ ихъ протяженія, я умѣю размышлять.

Научась считать, учусь я

Сложенію—вычитанію—умноженію и дѣленію.

1. Сложеніе въ числимомъ.

2. Соспавленіе въ измѣримомъ.

3. Сравненіе въ мыслительномъ.

4. Спроеніе въ дѣйствительномъ.

1. Вычитаніе въ числимомъ.

2. Отдѣленіе въ измѣримомъ.

3. Отвлеченіе въ мыслительномъ.

4. Разложеніе въ дѣйствительномъ.

1. Умноженіе въ числимомъ.

2. Возсоспавленіе въ измѣримомъ.

3. Изобрѣшеніе въ мыслительномъ.

4. Произведеніе въ дѣйствительномъ.

номъ.

1. Дѣленіе въ числимомъ.
2. Раздробленіе въ измѣримомъ.
3. Разысканіе въ мыслишльномъ.
4. Раздѣленіе въ дѣйствительномъ.

Какъ единица чрезъ прогрессію свою производитъ число, такъ число обратно изъ множественности переходитъ въ единицу.

Какъ почка разспягивается въ линію, такъ линія обратно спягивается въ точку.

Какъ изъ разума изшекающъ идеи, такъ обратно идеи погружающъ въ свое начало.

Какъ въ физическомъ сила производитъ вещественность: такъ сія послѣдняя разрѣшается опяшь въ силу.

И такъ прогрессія прямая и обратная дающъ силу числимому.

Разспяженіе и сокращеніе дающъ силу измѣряемому.

Изпеченіе и впеченіе дающъ дѣятельность мысленному.

Израженіе и разрѣшеніе дающъ бытіе вещественному.

И такъ все соспоишь въ изпеченіи и обратномъ впеченіи, въ дѣйствіи и воздѣйствіи, въ изходѣ и возвратѣ, коихъ слѣдствіемъ естъ

Дѣятельность—движеніе—жизнь.

Дѣятельность, движеніе и жизнь
имѣють одинакіе законы.

Изпеченіе и впеченіе въ духовномъ
ессть дѣятельность.

Разширеніе и сжатіе въ силахъ ессть
движеніе.

Дѣйствіе и прошиводѣйствіе въ шва-
рахъ жизнь.

Дѣятельность, движеніе и жизнь
состоятъ изъ непрерывнаго дѣйствія
и воздѣйствія.

Всѣ дѣйствія находятся въ связи, и
завися другъ оу друга досязають чрезъ
то до перваго начала, которое самоспо-
ятельно, и служишь началомъ всѣмъ
дѣйствіямъ вообще.

Законъ прошиводѣйствія ессть воз-
вратный ходъ къ началу.

Число шеряется въ единицѣ,

Линія въ почкѣ,

Идея въ разумѣ,

Духъ въ Богѣ.

Все разрѣшается посшепенно: спер-
ва соединяется съ совершеннѣйшимъ,
потомъ снова разрѣшается, пока не до-
спигнешъ той швердой, неизмѣняемой
точки самодѣятельности, гдѣ жизнь без-
прерывная.

Но никакое существо не можетъ соединиться съ вышнимъ существомъ не сложа съ себя своей собенности. Земля не превратится въ воду, не опложа своей земляности; вода не превратится въ воздухъ, не оставя своей водяности, и воздухъ не сдѣлается огнемъ, или свѣтомъ, не свергнувъ съ себя своей воздушности. Пока шѣло, или какое существо, не достигнешь послѣдней степени однородства съ другимъ пончайшимъ шѣломъ, или существомъ: то оно отражается онымъ и соединяется токмо съ подобными себѣ, и наконецъ можешь дойти до того, что и вѣчно ни съ какимъ соединиться не въ состояніи будешь.

Достоинство числа зависитъ отъ мѣста, какое занимаетъ оно въ прогрессіи отъ своего начала; предшествующія же мѣста не всегда могутъ быть наполнены числами: то потребны знаки, которые бы означали оныя мѣста.

Сей законъ въ числимомъ есть нуль,
Въ измѣрительномъ пространство,
Въ мыслительномъ время.

Линія опредѣляется тѣмъ прошаженіемъ, которое она сдѣлала удалясь отъ ея начала.

Нуль повторається стільки разъ, сколько есть пустыхъ, или не занятыхъ числами мѣстъ.

Сколько разъ въ измѣришельномъ повторяється пространство, стільки находящися въ ономъ пустыхъ, или не занятыхъ линіями мѣстъ.

Сколько разъ въ мыслишельномъ повторяється время, стільки находящися праздныхъ, или незанятыхъ ничѣмъ мѣстъ.

Въ числишельномъ на примѣръ

Опъ 1 до 10,

Опъ 10 до 100,

Опъ 100 до 1000,

Опъ 1000 до 10000.

Въ измѣришельномъ

Опъ 1 до 10 = линіи,

Опъ 10 до 100 = углу,

опъ 100 до 1000 = тригольнику,

Опъ 1000 до 10000 = чешверо-
угольнику.

Въ мыслишельномъ

Опъ 1 до 10 = божественному,

Опъ 10 до 100 = духовному,

Опъ 100 до 1000 = спихійному,

Опъ 1000 до 10000 = физическому.

Въ числимомъ складавають

Единицы съ единицами,

Десятки съ десятками,

Сопни съ сопнями,
Тысячи съ тысячами.

Въ измѣришельномъ соединяютьъ ли-
ніи и получаютъ уголь;

Соединяютьъ углы, и получаютъ прі-
угольники;

Соединяютьъ пріугольники, и полу-
чаютъ квадраты;

Соединяютьъ квадраты, и получаютъ
кубы.

Такъ происходитъ и въ мыслишель-
номъ :

Изъ божеспвеннаго духовное,

Изъ духовнаго и божеспвеннаго
спихійное;

Изъ божеспвеннаго , духовнаго и
спихійнаго физическое ; —

Изъ разумѣвательнаго поняшное ,
изъ поняшнаго познавательное , изъ по-
знавательнаго дѣиспвительное.

Сокращенное понятіе Науки Числѣ.

Умспвенная числишельная наука за-
нимается формою испинь, формою ихъ
предсшавленія, начерпанія, доказатель-
ства, изобрѣшенія и связи.

Къ изображенію же сего нужны зна-
ки, копорые у насъ суть числа.

Знакъ равенства $=$ у насъ 2.

Знакъ вычитанія $-$ у насъ 3.

Знакъ прошивоположности $\times$, у
насъ 0.

Знакъ всеобщности $- >$ у насъ 10.

Знакъ особенности $- \Delta$ у насъ 1.

Слово соединительное у насъ 6.

Какъ Ариѳмешика складываетъ числа,
и получаетъ суммы, какъ Геометрія со-
единяетъ линіи и получаетъ фигуры:
такъ наша числительная наука склады-
ваетъ идеи по законамъ Намуры и по-
лучаетъ истины.

РАЗНЫЯ ЗАДАЧИ,
РѢШЕННЫЯ
по Теоріи Науки Числъ

для
примѣра начинающимъ.

I.

Вопросъ: какъ можно вычислять силы, дѣйствія и слѣдствія въ совокупности?

Какъ = 6

Можно = 1

Вычислять = 3

Силу = 1

Дѣйствіе = 2

Слѣдствіе = 3

Въ = 2

Совокупности = 6

24 = 6

И такъ чрезъ осуществленіе — (4) дѣйствій (2) въ ихъ порядкѣ — 6.

Вопросъ: какъ должно сіе дѣлать?

Сіе = 24

Какъ = 6

Должно = 2

Дѣлать = 6

38 = 11

И такъ : разполагая дѣйствія по закону прогрессіи силъ.

Вопросъ: какъ сего достигнуть?

$$\text{Сіе} = 38$$

$$\text{Какъ?} = 6$$

$$\frac{\quad}{44} = 8$$

И такъ : чрезъ уравненія.

Какъ находишь сіи уравненія? — По формамъ , являющимся въ разумѣ. — Какія же это формы? — Онѣ представлены выше въ таблицахъ.

I.

1.

2

3

4

5

6

7

8

9

10

II.

2

4

6

8

10

12

14

16

18

20.

III.

I.

Единица.

2.

Единица можешъ дѣй-
ствовашъ.

3.

Единица дѣйств-
вуешъ.

4.

1. Въ царствѣ силъ,

разности,

2. Въ царствѣ формъ,

прошвовоположно-
сти,

3. Въ царствѣ стихій, прошивности.

4. Въ царствѣ ошѣ-
лесеній.

5.

6.

Равенство,
Сходство,
Согласіе.

7.

Въ духѣ,
или

8.

Въ истинѣ,
или

Во внутреннемъ. Въ веществе номъ.

9.

Свойства,

или

Составныя части

10.

Цѣлаго.

IV.

1.

Сила

2.

3.

Обнаруженіе силы

Слѣдствіе

4.

5.

Овещеспвленіе

Опношеніе

6.

Порядокъ

7.

8.

Во внутреннемъ

Во вѣшнемъ

9.

Свойства,

или

Составныя части

10.

Обнаруженія силы.

V.

1.

Причина бытія.

2.

3.

Дѣйствительное бытіе. Законъ бытія.

4.

5.

Оущеспвленіе, Внутреннее и вѣш-
нее опношеніе.

6.

Порядокъ.

7

8

Внутреннее, духов-
ноеВѣшнее, веще-
спвенное

9.

Свойства

10.

Бытія вещи.

VI.

1.

Сила дѣйствующая

2.

3.

Орудіе, посредствомъ
какого она дѣйству-
етъ.

Форма, въ кото-
рой она дѣйст-
вуетъ.

4.

5.

Цѣль, къ которой
она дѣйствуетъ.

Законъ, по которому
она дѣйствуетъ,

6.

Порядокъ,

въ какомъ она дѣйствуетъ.

7

8.

Во внутреннемъ

Во внешнемъ

9.

Составляющъ свойства

10.

Всякой дѣйствующей силы.

VII.

1.

Простое

2.

3.

Независимое

Относительное

6.

Положительное

7.

8.

Внутреннее

Внешнее.

9.

Составныя части

10.

Цѣлаго.

VIII.

1.

Простое.

2.

Неопредѣленное.

3.

Подобное.

4.

Сходное.

5.

Различное.

6.

Сложное.

7.

Сущесивенное.

8.

Особенное.

9.

Общее.

10.

Цѣлое.

IX.

1.

Внѣ времени и пространства.

2.

Во времени.

3.

Въ пространствѣ.

4.

Во времени и про-
странствѣ.

5.

Въ пространствѣ
и времени.

6.

Порядокъ

7.

Внутренняго

8.

и Внѣшняго

9.

Свойства

10.

Познаванія.

Часть II.

290

X.

1.

Число.

2.

Мѣра.

3.

Вѣсъ.

4.

Крѣпость.

5.

Движеніе.

6.

Равновѣсіе.

7.

Во внутреннемъ

8.

Во вѣншнемъ

9.

Свойства

10.

Цѣлаго.

XI.

1.

Точка.

2.

Протяженіе.

3.

Линія.

4.

Фигура.

5.

Величина.

6.

Пропорція.

7.

Внутреннее

8.

Внѣшнее

9.

Свойства

10.

Цѣлаго.

XII.

1.

Причина

2.

Дѣйствіе

3.

Слѣдствіе

4.

Осуществленіе

5.

Разность

6.

Согласіе

7.

Внутренняго

8.

Внѣшняго

9.

Свойства

10.

Въ цѣломъ.

XIII.

1.

Свѣтъ

2.

Разширеніе

3.

Лучъ

4.

Сіяніе

5.

Цвѣтъ

6.

Гармонія

7.

Внутреннее

8.

Внѣшнее

9.

Составныя части

10.

Цѣлаго.

XIV.

1.

Умъ

2.

Разумъ

3.

Разсужденіе

4.

Опытъ

5.

Опношеніе

6.

Порядокъ

7.

Во внутреннемъ

8.

Во внѣшнемъ

9.

Свойства

10.

Цѣлаго

XV.

1.

Разумъ

2.

Разумѣваніе

3.

Идея

4.

Понятіе

5.

Сравненіе

6.

Сужденіе

7.

Ошвлеченіе

8.

Опытъ

9.

Познаваніе.

Свойства

10.

Въ цѣломъ

XVI.

1.

Сила,

2.

Органъ,

3.

Форма,

4.

Тѣло,

5.

Разность,

6.

Равенство,

7.

Во внутреннемъ

8.

Во внешнемъ

9.

Свойства

10.

Цѣлаго.

XVII.

1.

Понятіе простое,

2.

Неопредѣленное,

3.

Подобное,

4.

Сходственное,

5.

Различное,

6.

Сложенное,

7.

Опвлеченное,

8.

Дѣйствительное,

9.

Случайное,

10.

Чистое.

2.

*Уравненія по законамъ числъ Натуры.**Principia absoluta.*

I.

1.

Бытіе вещи.

2.

Величина.

3.

Пребываніе вещи.

4.

Мощь.

5.

Познаніе.

6.

Воля.

7.

Сила.

8.

Выраженіе.

9.

Составныя

Части

10.

Вещи.

II.

Бытіе.

1.

Несомнворенное,

2.

Сомнворенное,

3.

Существенное,

4.

Самостоятельное,

5.

Случайное,

6.

Необходимое,

7.

Внутреннее,

8.

Внѣшнее,

9.

Счастливое, или несчастное

10.

Вытіе чего либо.

III.

Величина.

1.

Напряженіе.

2.

Протяженіе.

3.

Сжатіе.

4.

Величина.

5.

Содержаніе.

6.

Тѣло.

7.

Внутреннее,

8.

Внѣшнее,

9.

Составныя части

10.

Величины.

IV.

Пребываніе.

1.

Вѣчное,

2.

Вѣчному подобное,

3.

Временное,

4.

Бытіе плѣть,

5.

Бытіе плѣннаго,

6.

Бытіе неплѣннаго,

7.

Пребываніе внутрен-
няго,

8.

Пребываніе внѣш-
няго,

9.

Долговременное, или краткое,
составныя части

10.

Пребыванія:

V.

Сила, мощь.

1.

Вѣчная,
несошворенная,

2.

4.

Временная и сошворенная, Естествоенная,

4.

5.

Тѣлесная,

Полишическая,
Ариомешическая.

6.

Нравстввенная,
Геомешприческая.

7.

8.

Внушренняя

Внѣшняя

9.

Крѣпчайшая, или
слабѣйшая

10.

Мощь вещи.

VI.

Познаніе.

1.

Несошворенное.

2.

3.

Сошворенное, Умстввенное (intellectuale)

4.

5.

Разумное (rationale).

Разсудительное.

6.

Инспинкпное.

7.

8.

Внушреннее,

Внѣшнее,

9.

Ясное, или неясное

10.

Познаніе.

VII.

Воля.

1.

Склонность,

2.

Побужденіе,

3.

Дѣятельность,

4.

Хощеніе,

5.

Потребность,

6.

Рѣшимость.

7.

Духовное

8.

Физическое

9.

Свойства

10.

Воли.

VIII.

Сила.

1.

Творящая,

2.

Дѣйствующая,

3.

Производящая,

4.

Движущая,

5.

Раздѣляющая,

6.

Сосредоточивающая,

соединяющая,

7.

Внутренняя

8.

Внѣшняя

9.

Меньшая, или большая

10.

Сила.

IX.

1.

Сила ума.

2.

Сила воли.

3.

Сила памяти.

4.

Сила разума.

5.

Сила разсудка.

6.

Сила воображенія.

7.

Внутренняя, духовная.

8.

Внѣшняя, физическая.

9.

Свойства

10.

Силы ума.

X.

1.

Сила небесная.

2.

Сила духовная.

3.

Сила стихійная.

4.

Животная.

5.

Расширительная.

6.

Минеральная.

7.

Внутренняя.

8.

Внѣшняя.

9.

Свойства

10.

Силы.

XI.

Истина.

1.

Вѣчная,

2.

Духовная,

3.

Разумная,

4.

Тѣлесная,

5.

Чувствственная,

6.

Гармоническая,

7.

Внутренняя,

8.

Внѣшняя,

9.

Свойства

10.

Истины.

XII.

1.

Источникъ истины.

2.

Бышіе истины.

3.

Законъ истины.

6.

Положительная,

7.

Нравственная, или
внутренняя,

8.

Физическая, или
внѣшняя,

9.

Свойства

10.

Истины.

300

XIII.

Цѣль.

1.

Вѣчная — Богъ.

2.

Духовная — ангель.

3.

Духовная и времен-
ная — человѣкъ.

4.

Вещеспвенная —
міръ.

5.

Нравспвенная — пра-
ведникъ.

6.

Гармоническая —
Цѣлое.

7.

Внутренняя — душа.

8.

Внѣшняя — шѣло.

9.

Цѣль блаженспва

10.

Всѣхъ швореній,
или Цѣлаго.

XIV.

1.

Возможность.

2.

Бышїе.

3.

Сущеспво.

4.

Свойспво.

5.

Различїе.

6.

Согласїе.

7.

Внутреннее.

8.

Внѣшнее.

9.

Свойспва, часши

10.

Цѣлаго

3.
Principia respectiva.

I.

1.

Разность.

2.

Согласіе.

3.

Противоположность.

4.

Начало (principium).

5.

Посредство.

6.

Конецъ.

7.

Больше.

8.

Равно.

9.

Меньше.

10.

Цѣлое.

II.

1.

Источникъ разности.

2.

Между духомъ и
духомъ.

3.

Между духомъ и
шѣломъ.

4.

Между шѣломъ и
шѣломъ.

5.

Между содержаніемъ и
мѣстнымъ отноше-
ніемъ.

6.

Положеніе

7.

Во внутреннемъ

8.

Во вѣншемъ

9.

Въ отношеніи
къ свойствамъ

10.

Цѣлаго.

III.

Согласіе

I.

Виды въ родѣ.

2.

Особенное (individuum)
въ видѣ.

3.

Части въ цѣ-
ломъ.

4.

Возможность въ су-
ществу.

5.

Простое въ смѣ-
шенномъ.

6.

Дѣйствіе въ причинѣ.

7.

Случайности въ пред-
метѣ.

8.

Дѣйствіе въ
силѣ.

9.

Простыя въ сложномъ

10.

Согласующіяся

IV.

Раздѣленіе.

I.

Родъ на виды.

2.

Виды на особенностяхи.

3.

Цѣлое на части.

4.

Существо на воз-
можностяхи.

5.

Смѣшенное на про-
стыя.

6.

Причина на дѣйствія.

7.

Существующее на слу-
чайностяхи.

8.

Сила на дѣй-
ствія.

9.

Сложное на простыя

10.

Раздѣляющіяся.

V.

Третіе начало, или
противность.

1.

Раздѣляется на

3.

Свѣшъ и

4.

Испину

4.

Тьму,

5.

и Ложь

6.

Среднее.

7.

Единство.

9

Средство.

8.

Раздѣленіе.

10.

Цѣль.

VI.

1.

Разность.

2.

Согласіе.

3.

Противоположность.

	посредствомъ	
	аналогіи все мо-	
свѣшъ	жетъ раздѣлено	пьяма
	быть на 2 про-	
	тивныя.	

4.

5.

осуше- ствле- ніе.	Начало, чрезъ что всѣ	Средство, веду-
	причины могутъ быть	щее къ цѣли.
	понимаемы.	

6.

Цѣль.

7.

Во внутреннемъ

8.

Во внешнемъ

9.

Свойства

10.

Цѣлаго.

4.

*Положительныя начала и всеобщіе
предметы.*

I.

1.

Богъ.

2.

Ангель.

3.

Духъ, или небо.

4.

Человѣкъ.

5.

Скопъ.

6.

Распѣніе.

7.

Минеральное.

8.

Инструментъ.

9.

Сущности

10.

Вещей.

II.

1.

Богъ.

2.

Творецъ.

3.

Создатель.

4.

Хранишель.

5.

Судія.

6.

Посредникъ.

7.

Божественно-

8.

Божественночел-

духовное

9.

ловѣческое

Полнопа

10.

Божества.

III.

Ангелы, яко отблескъ

I.

Любви и

всемогущества,

2.

Испины,

3.

Премудрости,

4.

Благости,

5.

Справедливости,

6.

Порядка.

7.

Яко духи во
внутреннемъ,

8.

Яко исполнили
во вѣншемъ,

9.

Хоры

10.

Ангеловъ.

5.

Разные вопросы, разположенные по
наукѣ числѣ, для облегченія труда на-
чинающимъ.

I.

1.

Какую силу имѣетъ вещь?

2.

Какое дѣйствіе?
органъ?

3.

Какое слѣдствіе?
форму?

4.

Какъ она являет-
ся?

5.

Въ какомъ отноше-
ніи?

6.

и пропорціи?

7.

Во внутреннемъ?

8.

Во вѣнѣшнемъ?

9.

Съ свойствами

10.

такой или такой вещи?

II.

1.

Надъ нами

2.

Подъ нами

3.

За нами

4.

Предъ нами

5.

Въ насъ

6.

Внѣ насъ

7.

Во внутреннемъ

8.

Во вѣнѣшнемъ

9.

Предметы

10.

Разсужденія.

III.

1.

Кто?

2.

Что? изъ чего?

3.

Какъ? о чемъ?

4.

За чѣмъ?

5.

Съ какою особенностію?

отъ чего?

6.

Въ какой мѣрѣ?

7.

Во внутреннемъ

8.

Во вѣнѣшнемъ

9.

Свойства

или

соспавныя части

10.

Цѣлаго.

IV.

1.

Да.

2.

Вѣрно.

3.

Чаятельно.

4.

Дѣйствительно.

5.

Безъ сомнѣнія.

6.

Надежно.

7.

По разуму вѣрно.

8.

Физически вѣрно.

9.

Свойственнo.

10.

Совершенно.

V.

1.

Нѣшъ.

2.

Невѣрно.

3.

Трудно.

4.

Невѣрояшно.

5.

Сомнишельно.

6.

Совсѣмъ нѣшъ.

7.

По разуму невоз-
можно.

8.

Физически невоз-
можно.

9.

Для сей вещи невозможно.

10.

Вовсе невозможно.

VI.

1.

Именишельный,

2.

Родительный,

3.

Дательный,

4.

Винительный,

5.

Звательный,

6.

Творительный.

VII.

1.

Теперь.

2.

Со временемъ.

3.

Послѣ.

4.

Не въ продолжитель-
номъ времени.

5.

Съ затрудне-
ніемъ.

6.

Наконецъ.

7.

Чаятельно.

8.

Дѣйствительно.

9.

Случайно.

10.

Непремѣнно.

VIII.

1.

Какъ высоко?

2.

Какъ далеко?

3.

Какъ широко?

4.

Какъ велико?

5.

Какъ много?

6.

Какъ глубоко?

7.

Внушрь.

8.

Внѣ.

9.

Связь

10.

Цѣлаго.

310

IX.

1.

Давно ли?

2.

Нынѣ? теперь?

3.

Скоро? тотчасъ?

4.

Опять? также?

5.

Иначе?

6.

Тоже?

7.

Внутреннія

8.

Внѣшнія

9.

Обстоятельствъ

10.

Вещи,

X.

1.

Сколько?

2.

Какого качества?

3.

Съ какою разностью?

4.

Въ какой мѣрѣ?

5.

Въ какомъ отношеніи?

6.

Въ какой пропорціи?

7.

Въ какомъ положеніи?

8.

Въ какомъ мѣстѣ?

9.

Обыкновенно

10.

Разсматриваются.

XI.

1.

Опъ тебѣ.

2.

Къ тебѣ.

3.

Изъ тебѣ.

4.

У тебѣ.

5.

Съ тобою.

6.

Въ тебѣ.

7.

Внутренно.

8.

Наружно.

9.

Свойства

10.

Цѣлаго.

XII.

1.

Въ чемъ состоишь сила,
причина вещи?

2.

Какъ она дѣйствуетъ?
какой органъ?

3.

Какимъ образомъ?
въ какой формѣ?

4.

Какъ вещь осуществ-
ляется?

5.

Въ какомъ отно-
шеніи съ другими?
Чѣмъ различается?

6.

Въ какой пропорціи,
связи съ другими?

7.

Во внутреннемъ

8.

Во внешнемъ

9.

Какія свойства,
или части?

10.

Какое цѣлое?

XIII.

1.

Есть ли такая-то вещь?

2.

Что она есть?

3.

Какъ она есть?

4.

Для чего?

5.

Какимъ образомъ?

6.

Какая она?

7.

Гдѣ?

8.

Когда?

9.

Съ какими свойствами

10.

Такая-то вещь?

XIV.

1.

Для чего вещь дѣйствуетъ?

2.

Гдѣ она дѣйствуетъ?

3.

Какимъ образомъ?

4.

Къ какой цѣли?

5.

Въ какомъ отношеніи?

6.

И мѣръ, или
пропорціи?

7.

Во внутреннемъ

8.

Во внѣшнемъ

9.

Яко дѣйствіе

10.

Въ цѣломъ?

XV.

1.

Quis? Кто?

2.

Quid? Что?

4.

Quibus auxiliis?
Чѣмъ?

3.

Ubi? Гдѣ?

5.

Cur? Для чего?

6.

Quomodo?
Какъ?

8.

7.

Quando?
Когда?

9.

10.

XVI.

1.

I

X

Сила

2.

h

A

прогрессія

3.

E

Дѣйствіе, слѣдствіе

4.

ef | Обнаруженіе силы | f,
el | Дѣйствіе | l,
em | Слѣдствіе | m,

6.

q

U

Уподобленіе

7.

be | Движеніе | b.
ce | Легкое | c.
de | Тяжелое | d.

9.

O

Окружность

Y

Все опъ одинаго, Азбука нашуры.
жизнь.

10.

8.

ge | Опѣлесаніе | g
re | Дѣлимось | r
te | Разрѣшеніе | t.

Z

Разрушеніе,
смерть.

XVII.

I.

I | x

2.

h | A | k

4.

F. 14

L. 24

M. 34

3.

E.

5.

N. 15

R. 25

S. 35

6.

q | U

7.

B. 17

C. 27

D. 37.

8.

G. 18

P. 28

T. 38.

9.

O.

10.

X

Y. 3

Z. 0.

6.

*Какъ найти силу, дѣйствующую
въ какомъ нибудь свойствѣ.*

Здѣсь поже должно дѣлать, что въ
Ариѳметикѣ, когда изъ даннаго числа
надобно извлечь квадратный корень: или
какъ въ Геометріи, когда въ данномъ кру-
гѣ надобно найти центръ.

Для примѣра предложимъ вопросъ:

Какая сила дѣйствуетъ въ теплотѣ?

Разположимъ вопросъ сей по прогрессіоннымъ таблицамаъ.

Какая = 2.

сила = 1

дѣйствуетъ = 2.

въ = 2

теплотѣ = 3

10 = силѣ разширенія.

И такъ въ теплотѣ дѣйствуетъ сила разширительная.

Изъ сего слѣдуетъ, что причина теплоты есть разширеніе.

И такъ что способнѣе къ разширенію, то скорѣе можетъ и нагрѣваться.

Что медленнѣе разширяется, то медленнѣе и нагрѣвается. Напрошивъ того

Чѣмъ медленнѣе что нагрѣвается, тѣмъ долговременнѣе теплоту въ себѣ сохраняетъ, ибо ~~медленнѣе~~ и теряетъ оную.

И такъ всякое тѣло въ состояніи теплоты бываетъ разширено, а всякое разширенное тѣло занимаетъ большее

пространство: слѣдовательно всякое
согрѣтое тѣло занимаетъ простран-
ства болѣе, и пр.

И такъ что нужно для разширенія,
то нужно и для согрѣтія тѣла.

Желая далѣе изслѣдовать заданный
вопросъ, располагаю предметъ онаго слѣ-
дующимъ образомъ:

1.

Сила разширяющая

2.

Разширеніе

3.

Теплота

4.

Состояніе теплоты

5.

Содержаніе ея

6.

Порядокъ.

7.

Внутреннее содер-
жаніе разширенія

8

Внѣшнее содер-
жаніе разширенія

9.

Свойства

10.

Состоянія теплоты

Теперь спрашиваю далѣе:

Какъ внутренно содержится разширеніе теплоты?

Какъ	= 6.
Внутренно	= 7
Содержится	= 5
Разширеніе	= 2
Теплоты	= 3
	23 = 5

2 Означаетъ у насъ разширеніе, 3 теплоту: слѣдовательно изъ сего я вижу, что теплота содержится согласно разширенію, ибо степень разширенія опредѣляетъ сіе содержаніе.

Повѣрка.

2	= Разширенію
3	= Теплотѣ
5	= Содержанію

10 = состоянію теплоты.

Спрашиваю далѣе: Какое вещество наилучше сохраняетъ теплоту?

Какое	= 2
Вещество	= 4
Наилучше (совершенно)	= 10
Сохраняетъ	= 4
Теплоту	= 3
	23
	5

И такъ то, которое способнѣе къ разширенію теплоты.

7.

Какъ находить составныя части и тогнo ихъ опредѣлять.

Все имѣешь свои составныя части. Внѣшнее называемъ мы составными частями, а внутреннее свойствами.

Какъ степени прогрессіи поражаютъ числа, а степени протяженія линіи: такъ въ физическомъ степени выраженія силы производятъ свойства, а степени осуществленія составныя части.

ВОПРОСЪ:

Въ чемъ состоятъ составныя части линіи?

Въ чемъ	=	2
состоятъ	=	2
составныя части	=	9
линіи	=	3
		16 = 7

1. Есть почка, 6 порядокъ, 7 внутреннее. И такъ почка во внутреннемъ порядкѣ своего протяженія составляетъ сіи составныя части.

Опредѣленіе: И такъ линія есть точка въ просяженіи, слѣдовательно

Линіи содержатся между собою по степени ихъ просяженія.

Каково просяженіе, такова и линія. Большее просяженіе даетъ длиннѣйшую, а меньшее кратчайшую линію.

Если просяженіе не уклоняется отъ точки, то линія бываетъ прямая.

Если же оно уклоняется, то линія бываетъ кривая, и проч.

Сіе рѣшеніе можетъ быть обращено и на другіе вопросы, на примѣръ:

Какія суть составныя части идеи?

Какія составныя части числа?

Какія составныя части бытія силы?

Составныя части идеи производятъ умъ во внутреннемъ порядкѣ своего изліянія.

И такъ идея есть ничто иное, какъ умъ въ опредѣленной степени его изліянія, или изсіяванія.

Число же есть ничто иное, какъ единица въ опредѣленной степени ея прогрессіи.

Бытіе есть ничто иное, какъ сила въ опредѣленной степени ея осуществленія.

Сіи аксіомы можно употребить и
къ слѣдующимъ задачамъ:

Что есть справедливость?

1.

Любовь

2.

Истина

3.

Премудрость

4.

Благоспѣ

5.

Справедливость.

И такъ составныя части справедливости суть благоспѣ, истина, премудрость и любовь.

Желая имѣть правильное понятіе о цѣломъ, должно напередъ разобрать составныя его части.

Когда есть 2, то есть и 1; ибо 2 состоишь изъ 1 и 1.

Когда есть дѣйствіе, то есть и сила; когда есть произведеніе, то есть и начало.

Еслили начало обнаруживаетъ себя, то необходимо должно имѣть силу къ тому.

Сія сила въ первомъ началѣ мыслящихъ существъ именуется всемогуще-ствомъ.

Начало сіе обнаружилось, и пошому

должна бысть причина сему обнаруженію, — и сія причина есть *любовь*.

Когда сила обнаружилась, то было и дѣйствіе сего обнаруженія. — Дѣйствіе сіе есть *истина*.

Когда существуетъ дѣйствіе, то должно оно имѣть цѣль своего существованія, или способность достигать цѣли. Сія сообразность съ цѣлію есть *премудрость*.

Самая же цѣль перваго обнаруженія силы есть *благость*.

Цѣль сія должна имѣть собственное содержаніе, и сіе содержаніе есть *справедливость*.

Такимъ образомъ можно научаться болѣе и болѣе познавать составныя части и понятій, и посредствомъ сего познаванія пріобрѣтать очевидность и предметовъ разума.

8.

Какъ находитъ опредѣленія и неизвѣстныя содержанія силъ.

Вещь разсматривается двояко: или что она есть сама по себѣ, или что она есть въ отношеніи къ другимъ.

Часть II.

Первое называется *собственное* вещи, второе *случайное*.

Первое постоянно, второе переменчиво.

Первое есть основание, второе только явление.

Натура творитъ *собственное* вещи чрезъ сложеніе въ прямомъ порядкѣ прогрессіи вещей. — И такъ когда разумъ хочетъ узнатьъ *собственное* вещи, то онъ долженъ разсмаширивать ее въ томъ порядкѣ, какъ Натура ее творитъ; онъ долженъ складывать, на пр. спрашивая, *что есть линія?* я нахожу порядокъ прогрессіи слѣдующій.

1.

2.

3.

Точка, Протяженіе, Линія.

И такъ *собственное* линіи, или линія *собственно* есть протяженіе точки.

Спрашиваю далѣе: *что есть число?*

1.

2.

3.

Единица, Прогрессія, Число.

И такъ *собственно* число есть прогрессія единицы.

Что есть бытіе вещи?

1.

2.

3.

Сила, Израженіе, Бытіе.

Что есть израженіе силы?

1.

2.

3.

Причина, Дѣйствіе, Слѣдствіе.

И такъ оно есть слѣдствіе дѣйствующей причины.

И такъ по прогрессіоннымъ таблица́мъ легко можно находить собственное вещи.

Теперь спрашиваю: что есть вещь въ отношеніи къ другимъ?

Въ семъ случаѣ должно вещь помножить на саму себя, или на другія.

Умноженіе вещи на саму себя покажетъ силу вещи, умноженіе на другія покажетъ ея содержаніе.

Приведемъ примѣръ:

1.

Точка

2.

Протяженіе

3.

Линія

4.

Очершаніе

5.

Содержаніе

6.

Порядокъ

7.

Внутреннее

8.

Внѣшнее

9.

Свойства, или

Составныя части

10.

Измѣренія.

Протяженіе = 2, умноженное само

на себя = 4 = начертанію. 4 умноженное на 4 = 16 есть содержаніе почки къ порядку въ измѣреніи, или внутреннее вещи.

Теперь умножаю 16 на 16 и получаю внѣшнее содержаніе.

$$\begin{array}{r}
 16 \\
 16 \\
 \hline
 96 \\
 16 \\
 \hline
 256 \text{ п. е. содержаніе пропѣженія} \\
 \hline
 \text{къ порядку.} \\
 13 \text{ содержаніе почки къ линіи.} \\
 \hline
 4 \text{ внѣшнее начертаніе.}
 \end{array}$$

Естьли я захочу узнать, какое будетъ слѣдствіе сего осуществленія: по складываю

256

съ 256

и получаю 512, которое показываетъ мнѣ, что здѣсь осуществлено все содержаніе почки въ ея пропѣженіи, — и что внѣшность начертанія содержится по пропѣженію почки.

Теперь хочу я въ заданномъ вопросѣ найти вещественное, и для того скла-

дываю еще выведенное число съ нимъ же
самимъ.

$$\begin{array}{r} 512 \\ 512 \\ \hline 1024 \\ 7 \end{array}$$

Все внутреннее содержаніе почки къ
протяженію ея есть цѣлое протяженіе въ
начертаніи, по коему

$$\begin{array}{r} 1024 \\ 1024 \\ \hline 2048 \end{array}$$

и протяженіе въ начертаніи внѣшно
содержится; ибо

$$\begin{array}{r} 2048 \\ \hline 14 \\ \hline 5. \end{array}$$

Оно есть содержаніе самой почки къ
начертанію.

Для лучшаго объясненія возьмемъ
еще примѣръ:

1.
Любовь.

2.
Истина

3.
Премудрость

4.
Благость

5.
Справедливость

6.

7.

Порядокъ

8.

Внутреннее, или
духовное

Внѣшнее, или
физическое

9.

Составныя части,
Свойства

10.

Содержанія
Божества къ міру.

Спрашиваю: что есть благодсть Божія?

Разсмаприваю оную по правиламъ сложенія и нахожу, что соспавныя части благоспи сущь

Премудросшь,
Испина, и
Любовь.

Потомъ умножаю я Благосшь на саму себя — 4 жды $4 = \underline{16}$
7.

16 показывающь содержаніе 1 любви къ 6 порядку: и шакъ въ семь содержаніи соспойшь внутреннее Благоспи.

Послѣ сего можно узнать и внѣшнія содержанія, и для того умножаю 16 на 16, и получаю

2 5 6	2	5	6,	= 1	3	= 4
<u>1 3</u>	исп	сод	къ	Лю	Пре	Бла
4	инное	ержаніе	порядку	бовь	мудросшь	госшь

Протяженіе=2; 2 умноженное на себя=4=очертанію, или фигурѣ; 4 умноженныя на себя=16

1 = точкѣ 7.

6 = порядку

7 = внутреннему.

И такъ въ измѣреніи внутреннее состоишь въ отношеніи точки къ порядку.

16, умноженные на себя, даютъ 256.

2 — протяженіе ,

5 — отношеніе, или содержаніе,

6 — порядокъ — составляющъ

13 — отношеніе почки къ линіи, по ко-
— торому

4 — очерпаніе, или фигура, содер-
жится.

Теперь хочу я знать: что изъ сего
овеществленія происходитъ, и складываю

256	5 — отношеніе
256	1 — почка
512	2 — протяженіе
8	8 — внѣшнее .

И такъ внѣшнее (фигура) содержи-
ся по отношенію почки къ протяженію.

Далѣе хочу найти дѣйствительное.

512	10 — почка въ полномъ дѣйствіи,
512	2 — протяженіе,
1024	4 — очерпаніе,
7	7 — внутреннее.

И такъ все внутреннее отношеніе
почки къ ея протяженію изображается
въ очерпаніи, или фигурѣ, по которому

1024	2 — протяженіе въ
1024	4 — очерпаніи
2048	8 — внѣшно содержится; ибо
14	1 — такъ почка къ
5	4 — очерпанію, или фигурѣ,
	5 — содержится .

Для объясненія приведемъ еще примѣръ:

Спрашивается: что есть благость въ Богѣ?

1.

Любовь

2.

Истина

3.

Премудрость

4.

Благость

5.

Справедливость

6.

Порядокъ

7.

Внутреннее, или
духовное

8.

Внѣшнее, или
физическое

9.

Составныя части,
свойства

10.

Отношенія Творца къ твари.

И такъ Благость состоитъ изъ Любви, Истины и Премудрости. — Умножаю Благость на саму себя, $4 \times 4 = 16$; произведение ея показываетъ, что

7 — Внутреннее благости состоитъ въ отношеніи

1 — Любви къ

6 — Порядку.

Хочу теперь знать внѣшнія отношенія Благости.

$16 \times 16 = 256$	2 — истинное
<u>13</u>	5 — отношение къ
<u>4</u>	6 — порядку
	<u>1 — любви и</u>
	3 — премудрости есть
	<u>4 — благость.</u>

Хочу видѣть ее въ овеществленіи,
въ дѣйствительности.

256	5 — Чрезъ сіе отношение
256	1 — любовь Божія въ
<u>512</u>	2 — истинѣ
8	<u>8 — обнаруживается.</u>

Разсматриваю далѣе:

512	1 — Любовь Творца къ
512	0 — твари, чрезъ
<u>1024</u>	2 — истину
7	<u>4 — во благости</u>
	7 — является.

Такимъ же образомъ можно разрѣ-
шать себѣ и физическія задачи. На при-
мѣръ:

*Въ лопнувшемъ мыльномъ пузырьѣ вы-
числить силу протяженія.*

Вымѣрай поперешникъ оставшагося
круга мокрошы отъ лопнуваго пузыря.
Положимъ, что онъ составитъ число 16.
И такъ сила къ протяженію содержиш-
ся какъ 1 къ 16. Я извлекаю изъ 16 квад-

ратный корень, пошомъ корень изъ сего
квадрата.

16 просяженіе, или кубъ.

4 - - - - - квадратъ

2 - - - - - корень

1 - - - - - сила

23

5 содержаніе просяженія къ линіи.

Спрашивается: какъ великъ былъ
шаръ мыльнаго пузыря, когда попереш-
никъ плоскости его 16?

Умножаю 16 на

$$\begin{array}{r} 9 \text{ число круга} \\ \hline 144 \text{ величина круга} \\ 9 \end{array}$$

Далѣе умножаю плоскость круга

на $\frac{144}{8}$ внѣшнее:

$$\frac{1152}{9} \text{ пространство шара.}$$

Другой вопросъ: веревка порвавшаяся
отъ 6561 фунта вѣсу, какую должна
имѣть силу?

$$\sqrt{6561|81} \quad \sqrt{81|9} \quad \sqrt{9|3}$$

Сила содержишся какъ 3 къ $\frac{6561}{18}$

1

18

2

9

4

16

23 показываютъ содержаніе силы къ

5 дѣйствию и слѣдствию.

$$\begin{array}{r}
 2 \\
 4 \\
 16 \\
 256 \\
 \hline
 278 \\
 \hline
 17 \\
 \hline
 8
 \end{array}$$

показываютъ, что внѣшнее про-
изходитъ отъ силы дѣйствующей
во внутреннемъ.

$$\begin{array}{r}
 4 \\
 16 \\
 256 \\
 65536 \\
 \hline
 65812
 \end{array}$$

22 = свойства дѣйствія во внѣшнемъ.

$$\begin{array}{r}
 4 \\
 5 \\
 25 \\
 625 \\
 390625 \\
 \hline
 391280 \\
 \hline
 23 \\
 \hline
 5
 \end{array}$$

содержаніе овецствленія къ
силѣ.

$$\begin{array}{r}
 6 \\
 36 \\
 1296 \\
 1679616 \\
 \hline
 1680954
 \end{array}$$

33 равное соотношеніе внутрен-
няго къ внѣшнему сославляетъ
порядокъ.

$$\begin{array}{r}
 7 \\
 49 \\
 2401 \\
 5764801 \\
 \hline
 5767258
 \end{array}$$

40 поже содержаніе дѣйствія къ силѣ

4 производишь внутреннее вещей.

8

64

4096

17186816

17190984

39=12

3

откуда и внѣшнее производишь.

9

81

6561

43046721

43053372

27

9

И въ наружномъ сила овеществляешся въ дѣйствіи, и сіе овеществленіе составляетъ свойства вещей, или содержаніе силы къ возможному просяженію.

Коль важны сіи главныя правила, всякая математическая голова сама усмотришь.

9.

Какъ находить содержанія понятій посредствомъ Науки числъ?

Разположимъ понятія въ порядкъ 10 числъ.

1.

Главное понятіе
о какомъ либо предметѣ.

2.

3.

Сродственное съ
онимъ.

Производимое изъ
онаго.

4.

5.

Умспвенныя части,
намѣренія, причины.

Вещественныя ча-
сти.

6.

Понятія и
ихъ измѣненія.

7.

8.

Чшо съ вещью дѣ-
лашь.

Дѣйствіе, ею произ-
водимое.

9.

Обстоятельства вещи

10.

Опредѣленіе ея.

Возьмемъ въ разсмотрѣніе на при-
мѣръ ненависть.

1.

Ненависть.

2.

Ненавидѣть.

3.

Ненавидимое.

4.

5.

Доспѣлое ненавидѣніе. Ненавистность.

6.

Ненавидѣніе.

7.

Внутренно.

8.

Внѣшно.

9.

Свойства

10.

Опредѣленной ненависти.

Разположивъ такимъ образомъ понятія, разрѣшай задачи числами. На пр. спрашивается: *гдѣ отлится внутренняя ненависть отъ наружной?*

Какъ? чѣмъ? 6

Опличается 5

Внутренняя 7

Отъ 3

Наружной 8

$$\begin{array}{r} 29 \\ \hline 11 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ '2' \\ \hline 33 \\ \hline 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 33 \\ '6' \\ \hline 99 \\ \hline 18 = 9 \end{array}$$

Отличается свойствами дѣйствования ненависти. Я могу ненавидѣть тайно и явно; явная ненависть есть покуда такъ сказать разрывъ внутренней.

Какъ можно ненавидящаго подвигнуть къ прямой любви?

Какъ	6
можно	1.
ненавидящаго	10
подвигнуть	2
къ	4
полной любви	10
	33
	6

Должно ему подать столькоже причинъ къ любленію, сколько онъ имѣеть ихъ къ ненависти.

Какъ же сіе сдѣлать?

Беру всѣ содержанія, изъ какихъ число 6 составишься можешь:

$$15 = 6$$

$$24 = 6$$

$$33 = 6$$

$$42 = 6$$

$$51 = 6$$

$$30.$$

1 къ 5. Я долженъ разсмотрѣть не-
нависсть въ опношеніи къ ненависности:
что ненависно?

2 къ 4. Долженъ разсмотрѣть, под-
линно ли ненавидимое доспойно нена-
видѣнія?

3 къ 3. Какъ велика степень нена-
видѣнія?

4 къ 2. Что именно ненавидящій
почишаетъ доспойнымъ ненавидѣнія въ
ненавидимомъ?

5 къ 1. Опношеніе ненависпности къ
ненавидящему.

Теперь складываю все сіе вмѣстѣ

$$\begin{array}{r}
 15 \\
 24 \\
 33 \\
 42 \\
 51 \\
 \hline
 165 \\
 \hline
 12 \\
 \hline
 3
 \end{array}$$

И нахожу 1 силу

6 ненавидѣнія къ

5 ненависности, въ которой

1 соспюишь отношеніе ненави-

2 сти ненавидящаго къ

3 ненавидимому.

Теперь я долженъ взятьъ прибѣжи-
ще къ прошивному, то естьъ къ любви,
и согласись прошивности, усматривая
изъ сего, какія средства я для сего упо-
требить долженъ.

10.

*Какъ найти законъ для живо-
писи?*

Вопросъ: законъ живописи есть боль-
ше ли подражаніе Натурѣ, или произве-
деніе по идеаламъ?

Законъ, цѣль = 3

Живописи = 3

есть = 2

больше ли = 2

подражаніе Натурѣ, = 2

или = 5

произведеніе = 4

по = 2

идеаламъ = 20

43 | 4 живопись

7 | 3 выражаетъ вну-

7 | 7 шреннее вещей.

11, 10 = 21

3

5/4 = 9.

Часть II.

А какъ все внѣшнее содержишь по внутреннему: по правилу искусства служишь Наука, а наукъ Натура.

Въ Натурѣ все истинно и жи въшь; потому что она являетъ по только, что есть во внутреннемъ: по изучающей Натуру безпрестанно приближаешься къ истинѣ, пока не соединишься самъ съ истиною. И такъ Наука изучается у Натуры, а искусство, или художество, приводитъ учение сіе въ исполненіе; ибо благое — истинное и — изящное — въ Натурѣ неразлучны.

И такъ упражненіе живописца должно состоять въ изученіи Натуры, въ подражаніи оной и въ изображеніи ея.

Ему потребны разумъ, чувство и способность. Разумъ для разумѣнія благаго въ Натурѣ, — чувство для ощущенія истиннаго, и — способность для выраженія изящнаго.

Поэтому Художникъ никогда не достигнешь вышней степени искусства, если не будетъ наблюдать Натуру; ибо порядокъ Натуры есть выраженіе порядка чистѣйшаго ума, который есть основаніемъ всякаго порядка.

Что въ вещественномъ порядокъ, то въ умственномъ гармонія, въ искус-

сшвенномъ пропорція, соразмѣрность;
въ наукѣ правильность.

Законы порядка, гармоніи, пропор-
ціи и правильности одинаковы.

Истина въ мысляхъ, истина въ ощу-
щеніяхъ, истина въ дѣйствіяхъ.

Истина мышленія состоишь въ оди-
наковости понятій съ порядкомъ по-
слѣдованія идей. Истина ощущеній со-
стоишь въ одинаковости ихъ съ впечат-
лѣніями чувствъ. Отъ правильныхъ
чувствованій возходимъ мы къ правиль-
нымъ ощущеніямъ, отъ правильныхъ
ощущеній къ правильнымъ понятіямъ.
Въ семъ состоишь лѣспвица возхожденія
отъ опыта къ разуму; и обратно мы
низходимъ отъ правильныхъ понятій къ
правильнымъ ощущеніямъ, а отъ пра-
вильныхъ ощущеній къ правильнымъ чув-
ствованіямъ.

Отъ познанія разности возходимъ мы
къ познанію соразмѣрности, или пропор-
ціи, отъ пропорціи къ уравненіямъ, отъ
уравненій къ единству. Сей ходъ должно
наблюдать всегда и въ наукахъ и въ ху-
дожествахъ.

Прогрессія въ Натурѣ слѣдующая:

Законъ — средство — цѣль.

Наука — художество — изображеніе.

Выраженіе идей производишь доброе,
 Выраженіе ощущеній — истинное,
 Выраженіе чувствъ — изящное.

Опытъ долженъ согласоваться съ
 Натурою, Натура съ умомъ, чувства съ
 ощущеніями, а ощущенія съ разумомъ;
 выраженіе съ искусствомъ, искусство
 съ наукою — изящное съ истиннымъ,
 истинное съ добрымъ.

11.

Что есть красота въ природѣ?

Какъ въ Природѣ есть внутреннія и
 внѣшнія вещи, то и красота есть вну-
 тренняя и внѣшняя.

Красота есть то для чувства, что у-
 стройство для разума, что порядокъ для
 идей, что для ощущенія гармонія,

Для чувствъ пропорція,

Для нравственности правильность,

Для цѣлаго совокупность;

Что для разума есть благое,

Что для сердца истинное,

Для дѣйствій изящное.

Любовь, истина, премудрость, бла-
 гость, справедливость, порядокъ — во
 внутреннемъ и внѣшнемъ, осуществлен-
 ные въ разумъ — суть

Б л а г о е .

Любовь въ исполненіи, разумъ и истина въ хошѣніи, мудрость въ дѣйствованіи, благость въ поступкахъ, справедливость въ обращеніи, порядокъ въ образѣ жизни, — во внутреннемъ и внѣшнемъ, — осуществленные въ волѣ, — производящъ

И с т и н н о е .

Осуществленная въ порядкѣ Натуры истина — есть красота.

А чувство сей красоты есть удовольствіе.

Произведеніе любви есть дѣйствующее.

Дѣйствіе и слѣдствіе производящъ свойства.

Произведеніе истины есть дѣйствительность.

Дѣйствительность есть бытіе.

Произведеніе премудрости есть существо.

Произведеніе благости — доброе,

Произведеніе справедливости — истинное.

Произведеніе порядка — изящное.

Премудрость, блаженство, спокойствіе — производящъ — удовольствіе.

Разсматривая красоту по законамъ познавательной силы, я вижу ее

1. Въ времени и пространства,
2. Во времени,
3. Въ пространствѣ,
4. Во времени и пространствѣ,
5. Въ пространствѣ и времени,
6. Во внутреннемъ,
7. Во внешнемъ.

Красота въ пространства и времени есть порядокъ ;

Во времени есть гармонія ;

Въ пространствѣ, правильность;

Во времени и пространствѣ, пропорція;

Въ пространствѣ и времени, изящество;

Во внутреннемъ, согласіе,

Во внешнемъ, совокупность.

Красота въ музыкѣ есть стройность,

Красота въ языкѣ — благозвучность,

Красота въ искусствѣ — единство съ природою,

Красота въ наукѣ — единство съ чистѣйшимъ разумомъ.

Нѣчто о самоубійствѣ.

Чувствственные люди судятъ по наружности; они не сильны сорвать кору чувственности, и взоръ ихъ рѣдко проникаетъ за явленіе.

Судя о происшествіяхъ, вся мыслительная ихъ сила останавливается на происшедшемъ дѣйствіи, когда вышніе умы, глубже проникающіе въ существо вещей, напрошивъ того разсматривающъ мысль, волю и дѣяніе, изъ которыхъ произошло дѣло, яко слѣдствіе оныхъ.

Человѣкъ есть существо мыслящее, волящее и чувствующее; для сохраненія его даны ему сіи три существенные закона, которые никогда истреблены быти не могутъ.

Разумъ его ищетъ свѣта — сердце, или воля, спокойствія: — а чувства, удовольствія.

Въ семь-то стремленіи къ свѣту и блаженству, къ спокойствію и удовольствію, заключается вся дѣятельность человеческая. Но, находясь въ паденіи, онъ ищетъ предметовъ сихъ на путяхъ ложныхъ, и отсюда его несчастье. Наруж-

ное благо и мечты повсюду его ослѣпляютъ, и при чувствованіяхъ пылкихъ, но слабомъ строеніи нервъ, часто разумъ его разстроивается совершенно.

Человѣкъ не долженъ ни слишкомъ напрягать, ни слишкомъ ослаблять органовъ своего разума и чувствованій; ибо и сильное напряженіе и крайнее ослабленіе производятъ разстройство.

Люди рѣдко различаютъ два рода сумасшествія: одно происходящее отъ разслабленія, или излишняго напряженія органовъ мыслительной силы, разстроивающаго разумъ; — другое отъ излишняго напряженія или разслабленія органовъ чувствительности, отъ чего желанія сердца теряютъ естественное свое направленіе и также приходятъ въ разстройство.

Сумасшествіе есть болѣзнь, оканчивающаяся по большей части самоубійствомъ; ибо совершенное разслабленіе, или крайнее напряженіе чувствительныхъ органовъ, разрушаетъ самый законъ любви къ жизни. — Всякое самоубійство есть слѣдствіе болѣзни въ чувствительныхъ органахъ, которой признаки болѣе или менѣе бываютъ примѣшны.

Люди, привязанные много къ наруж-

ности и судящіе обо всемъ по внѣшности, рѣдко знаютъ внутреннія тончайшія пружины дѣйствія натуры.

Впрочемъ самоубійство не теряется чрезъ то моральнаго своего различія; ибо какъ болѣзни есть естественныя и есть привлеченныя себѣ невоздержною жизнію и спраспиями: такъ человекъ можетъ навлечь на себя и расстройство въ чувствительныхъ своихъ органахъ безпорядочною жизнію.

Какъ есть болѣзнь, въ которой чувствуется отвораченіе отъ воды, или — какъ — то въ ипохондріи — отвораченіе отъ человеческого общества: такъ есть и отвораченіе отъ жизни. — Какъ бѣшенство бываетъ слѣдствіемъ помѣшательства ума: такъ самоубійство есть слѣдствіе помѣшательства въ силѣ чувствованій.

Ипохондрія близка къ человеконенавидѣнію, человеконенавидѣніе близко къ опчаянію, — отъ опчаянія только шагъ къ отвораченію отъ жизни, и слѣдовательно къ самоубійству.

Здѣсь возразятъ мнѣ можетъ быть, что бывали самоубійцы, лишившіе себя жизни въ полномъ разумѣ: — но это значить только, что у сихъ самоубійцъ

разспроены были не органы мыслитель-
ной силы, а чувствительной.

Разспройство органовъ мыслитель-
ной силы обнаруживается помѣшатель-
ствомъ въ умѣ и разспройствомъ въ
разумныхъ дѣйствіяхъ: а разспрой-
ство органовъ чувствительности обна-
руживается помѣшательствомъ въ чув-
ствованіяхъ и желаніяхъ; и какъ при-
семъ помѣшательствѣ разумъ остаеся
спрадапельнымъ, то въ немъ и не видно
признаковъ сего разспройства. У пер-
выхъ въ дѣйствіи помѣщенный разумъ, и
потому оказываеся разспройство свое:
а у послѣднихъ разумъ молчишь, а дѣй-
ствуюшь одни чувства и ощущенія.

Люди судяшь болѣе по наружности,
а Судія всѣхъ челоѣковъ зришь и внут-
реннее и внѣшнее: потому непоспужи-
мы для насъ судьбы Его, потому любез-
на сія заповѣдь:

Не судите!

Люди почишаютъ самоубійцами тѣхъ
только, которые вдругъ совершаютъ са-
моубійство: но есть еще злѣйшій и много-
численнѣйшій родъ самоубійць, убиваю-
щихъ себя медленно сладострасіемъ,

пїянствомъ, обжорствомъ и всякою немѣренностію. Не все ли равно по истиннѣ: убишь ли себя въ минушу, или въ нѣсколько лѣтъ? Послѣдніе еще болѣе пресутпають законъ природы, пошому что чувства и разумъ ихъ меньше разспроены.

Но для сихъ хладнокровныхъ самоубійць челоѣки не имѣють ни законовъ, ни наказаній. . Да и какъ имъ имѣть оныя, когда они не пекутся о изученіи природы челоѣческой? — Причина сему та, что болѣе есть скопчелоѣковъ, нежели духчелоѣковъ. Другой вопросъ: имѣешь ли челоѣкъ право лишить себя жизни? — Безъ сомнѣнія не имѣешь; ибо сохраненіе себя есть одинъ изъ первѣйшихъ законовъ натуры, и слѣдовашельно самоубійство есть посягашельство на права Божіи: но самоубійство вообще, скорое ли шо, или медленное.

13.

Нѣкто о врагованіи болѣзней.

Изцѣлять есть приводить въ порядокъ замѣшенныя дѣйствія въ шѣлѣ.

Мы сказали уже, что произхожденіе

всѣхъ болѣзней должно искать на пути разложенія; ибо болѣзни суть уклоненія отъ порядка здравія; онѣ производящъ разложеніе, и пошому жизнь прекращается. И такъ надлежитъ узнать, что значитъ жизнь въ Напурѣ?

Причина, дѣйствіе и прошиводѣйствіе служащъ основаніемъ всякому движенію и всякой жизни.

Разсмапривая основаніе сіе въ царствѣ силъ, мы находимъ

Силу разширительную — сстягивательную — и отражательную.

По сему закону содержапіся дѣйствія: обращеніе соковъ, спраспи человека и всѣ движенія его внутренняго.

Испочникъ всѣхъ силъ естѣ свѣтъ.

Его шроекое дѣйствіе бываетъ причиною теплоты, которая состоиптъ въ движеніи свѣта.

Разширеніе и сжатіе его производящъ теплоту, а отраженіе воздухъ.

Доказательствомъ сему служищъ сила электрическая. Воздухъ состоиптъ изъ свѣта и теплоты, отшорженныхъ отъ ихъ испочника. Отъ шого онъ естѣ шроекій

горючій, чистый и постоянный.

Сіи шри рода воздуха, вмѣстѣ съ

дѣйствиємъ свѣта, производяшъ воду, съ которою и остается въ соединеніи воздухъ постоянный. Постоянный же воздухъ и вода производяшъ соль; а вода и соль, при помощи воздуха и изпареній, составляютъ землю.

Огонь не принадлежитъ къ пущи созиданія, но къ пущи разложенія; ибо онъ есть изпорженіе свѣта и теплоты изъ уза воздуха и шѣлъ.

Онъ показываетъ намъ теорію жизни и движенія.

Какъ горитъ пламя, такъ живетъ человекъ.

Жизнь его поддерживается извнѣ. — Для дыханія потребенъ ему чистый воздухъ, въ горючемъ же и постоянномъ онъ умираетъ, равно какъ и пламя въ оныхъ погасаетъ. Ему необходима и пища, равно какъ огню матерія горѣнія.

Пламя прекращается или чрезъ насильственное измѣненіе горючаго вещества, или чрезъ совершенное онаго разрушеніе, или чрезъ опнытіе у него чистаго воздуха.

Такъ прекращается и жизнь человѣческая. — Но чтоже суть жизненные силы? — Жизненные силы, или жизненные духи, суть оныя при рода воздуха, дѣйствующіе въ шѣлѣ.

Человѣкъ живетъ дыханіемъ; чистый воздухъ оспаешся въ немъ, горючій выдыхаешся, а постоянный выходитъ изъ него изпареніемъ и испражненіемъ.

Пока сіи при рода воздуха состоятъ въ надлежащей пропорціи, человѣкъ бываетъ здоровъ: какъ же скоро равновѣсіе ихъ рушился, то изъ того слѣдуетъ болѣзнь.

Лекарства дѣйствуютъ на тѣло силою сихъже трехъ родовъ воздуха.

Жизнь человѣческая, какъ показываетъ дыханіе, состоитъ изъ разширенія и сжиманія. Равно и болѣзни раздѣлены быть могутъ на два рода, на разширяющія и сстягивающія.

Свѣтъ круговращается въ нервахъ, теплоша въ крови: — вошь сжиманіе и разширеніе: отраженіе же происходитъ отъ строенія сосудовъ, и содержишся по крѣпости оныхъ.

Какъ скоро разширительная сила пересилишъ силу сстягивательную, то теплошворное вещество беретъ верхъ и начинается возпаленіе.

Все прохлаждающее дѣйствуетъ во внутреннемъ посредствомъ свѣшоваго, или жизненнаго воздуха: потому кислоты, селипра и проч. служатъ средствами противъ возпаленія.

Пусканіе крови въ такомъ случаѣ полезно, частію потому, что оно ослабляетъ разширеніе, частію же потому, что уменьшаетъ перевѣсъ теплоты уменьшеніемъ физическихъ вещей: впрочемъ средство сіе есть механическое.

Возпаленіе въ крови легче прекратить, нежели въ другихъ частяхъ тѣла: потому что въ иныхъ мѣстахъ трудно изкоренить причину онаго.

Та часть, которая меньше имѣетъ проводимости, скорѣе подвергается возпаленію.

Дѣйствующая сила есть сила свѣта; какъ скоро она начнетъ дѣйствовать, то всякую болѣзнь скоро испребляетъ.

Внѣшнее и внутреннее крѣпко соединены въ чловѣкѣ, потому внутреннія возпаленія часто легче лечить внѣшними, а внѣшнія внутренними средствами.

Последнія можно вылечивать внутренними слегка согревающими лекарствами, а особливо пошowymi; потому что наружное возпаленіе бытъ не можетъ безъ завала въ какой нибудь части тѣла: а потому внутренно согревающія средства могутъ открыть сей заваль.

Противъ внутреннихъ же возпале-

ній лучшее лекарство права пурпеа и conserva rivularis, хотя онъ въ аптекахъ и не употребляются.

14.

О законахъ изобрѣтенія.

Какимъ образомъ можно находить неизвѣстное?

Отвѣтъ. По закону цѣлаго, опредѣляя неизвѣстное по извѣстному.

Какъ можетъ быть опредѣлено неизвѣстное?

Чрезъ познаніе закона, имъ управляющаго, чрезъ содержаніе его къ случайному, и чрезъ его свойства.

Что служитъ къ тому вспомогательнымъ средствомъ?

Вспомогательнымъ средствомъ къ тому служитъ законъ, опредѣляющій отношеніе извѣстнаго къ неизвѣстному, который законъ состоитъ во внутреннемъ содержаніи вещей.

Когда законъ сей бываетъ во внутреннемъ?

Когда неопредѣленное сыскивается во внутреннемъ посредствомъ извѣстнаго содержанія къ неизвѣстному.

Какое содержаніе имѣетъ извѣстное къ неизвѣстному?

Истинное; ибо чрезъ извѣстное неизвѣстное открываеши.

Какимъ образомъ?

Посредствомъ гармоническаго согласія закона съ цѣлымъ всякой вещи.

Какъ можетъ неизвѣстное открыть мнѣ способъ узнать оно?

Посредствомъ содержанія извѣстнаго къ неизвѣстному.

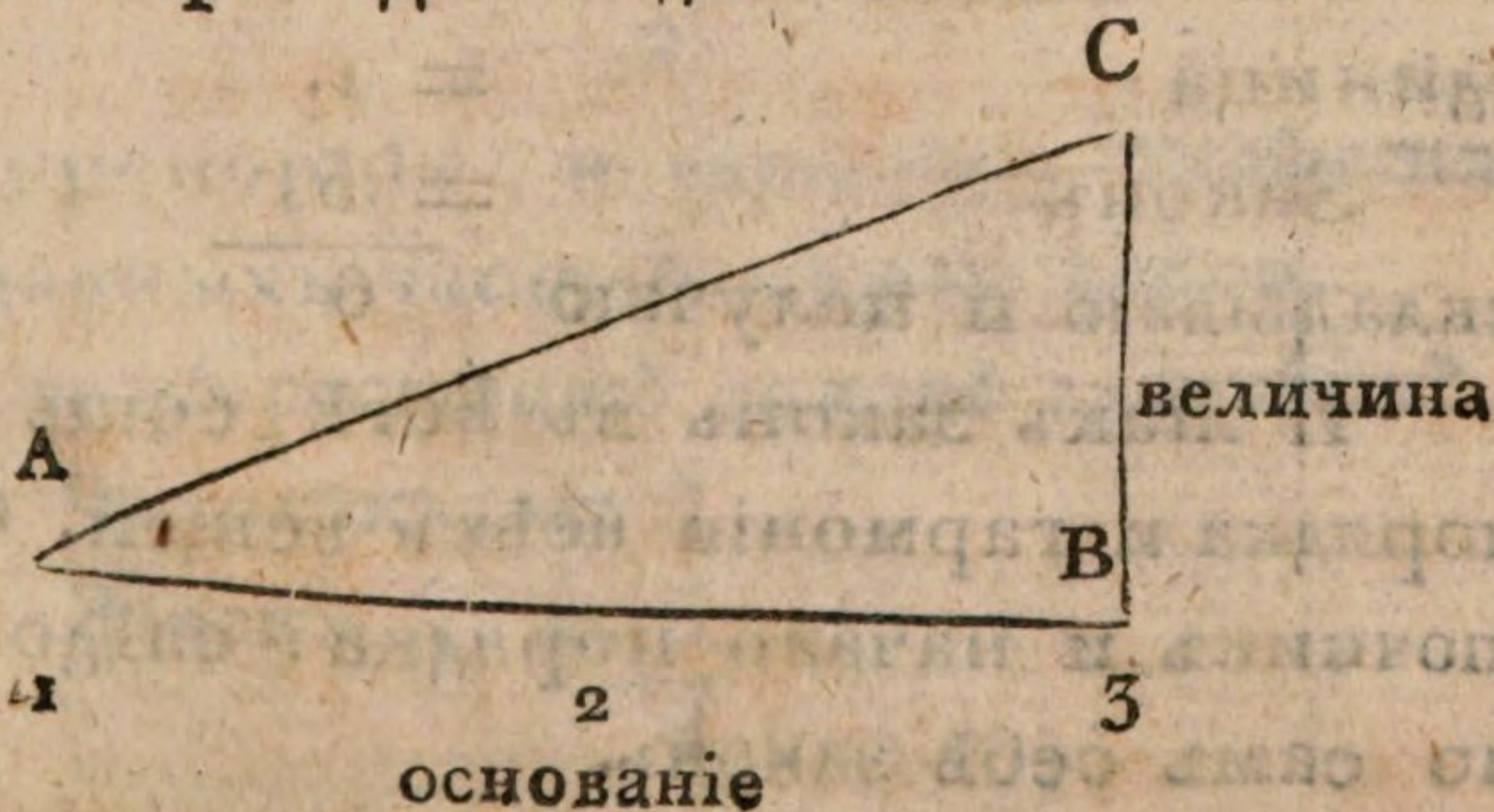
Какимъ же образомъ?

Сперва ты откроешь содержаніе неопредѣленное.

Какъ же можно посредствомъ неопредѣленнаго содержанія открыть опредѣленное?

Соединивъ число извѣстнаго съ числомъ содержанія (5) неизвѣстнаго, тогда произведеніе опредѣлишь тебѣ неизвѣстное.

— Представимъ примѣръ: положимъ, ты желаешь найти неизвѣстную величину, и для сего на извѣстномъ тебѣ основаніи проводишь двѣ линіи.



Перерѣзылающая линія В въ С = 2, сложена будучи съ основаніемъ, которое, яко линія, есть 3, производитъ 5, или законъ величины, но неопредѣленный. Теперь долженъ ты сіе неопредѣленное привести геометрически въ извѣстность, и тогда получишь дѣйствительную искомую величину. Такимъ же образомъ должно поступать, при исканіи неизвѣстныхъ какихъ либо свойствъ, или составныхъ частей, и проч.

Возьми 5, или число содержанія, за равное = X, или неопредѣленному свойству. Пошомъ измѣрь сіи 5 числомъ извѣстнаго предмета, посредствомъ котораго ищешь ты неизвѣстное: и мѣра, или сумма числъ, дастъ тебѣ прѣшье число, которое въ прогрессіонной таблицѣ покажетъ искомое свойство. — На пр. желаю узнатьъ : какой законъ у Бога?

Богъ извѣстенъ мнѣ, какъ сила, какъ единица	= 1.
Законъ	= 5
складываю и получаю	<u>6</u>

И такъ законъ въ Богѣ есть законъ порядка и гармоніи всѣхъ вещей. Онъ источникъ и начало порядка: слѣдовательно самъ себѣ законъ.

Какой законъ духа?

$$\text{Духъ} = 2$$

$$\text{Законъ} = \frac{5}{7}$$

И такъ законъ духа внутренній и нравственный.

Въ чемъ состоитъ сей нравственный законъ духа?

2

2

7

2

 13

4

Въ содержаніи (3), разума, воли и дѣйствованія его къ (1), его началу по закону порядка.

Въ чемъ состоитъ законъ стихій?

$$\text{Стихія} = 4$$

$$\text{Законъ} = \frac{5}{9}$$

Въ пропорціи и гармоніи свойствъ и составныхъ частей между собою.

Въ чемъ состоитъ законъ теловѣка?

$$\text{Человѣкъ} = 3$$

$$\text{Законъ} = \frac{5}{8}$$

Въ гармоніи духовнаго съ физическимъ, или въ согласіи внутренняго со внѣшнимъ по физическимъ и духовнымъ отношеніямъ.

Гдѣ находится законъ всѣхъ законовъ?

$$\begin{array}{rcl} \text{Законъ} & = & 5 \\ \text{Законовъ} & = & 5 \\ \hline & & 10. \end{array}$$

Въ порядкѣ, гармоніи, пропорціи, правильности, согласіи и совокупности всѣхъ существъ между собою.

Въ немъ заключается нравственный законъ?

$$\begin{array}{rcl} \text{Нравственный} & = & 7 \\ \text{Законъ} & = & 5 \\ & & \hline & & 12 \\ & & \hline & & 3 \end{array}$$

Въ соединеніи Божественныхъ, духовныхъ, спиритическихъ и плесныхъ законовъ по законамъ порядка: или причинъ, дѣйствій, слѣдствій и осуществленій, — силъ, органовъ, формъ и сущностей всѣхъ вещей.

Въ немъ состоитъ законъ вселенной?

$$\begin{array}{rcl} \text{Вселенная} & = & 10 \\ \text{Законъ} & = & 5 \\ & & \hline & & 15 \\ & & \hline & & 6 \end{array}$$

Въ содержаніи единицы, какъ силы,

къ обнаруженію силы, — въ содержаніи первоначальной причины къ дѣйствию, по непремѣняемымъ законамъ гармоніи сей самой силы, источника всѣхъ существъ, Бога.

15.

О теловѣтескомъ правительствѣ.

Какъ должно управлять людьми такъ, чтобы вести ихъ ко благу?

Чтобы умѣть управлять, должно напередъ узнать нашу того существа, которымъ управлять хочешь.

Человѣкъ есть существо внутреннее и внѣшнее. Его внутреннее составляетъ:

1

2

3.

Разумъ, Воля, Дѣятельность.

Ибо онъ есть существо мыслящее, волящее и дѣйствующее.

Управляя людьми значишь приводишь ихъ разумъ, волю и поступки въ порядокъ ихъ существа.

И такъ не человѣкъ долженъ управлять человекомъ, но самъ порядокъ.

А потому разумъ долженъ узнать сей порядокъ и привести оный въ исполненіе, и пещись о томъ, чтобы разумъ,

воля и дѣйствія ввѣренныхъ ему чловѣковъ согласовались съ закономъ любви, истины и премудрости; — ибо любовь, истина и мудрость суть мѣрило законовъ.

Любовь есть законъ, истина средство, премудрость цѣль.

Изъ любви происходитъ блаженство,
Изъ истины спокойствіе,
Изъ премудрости удовольствіе.

Все существующее существуетъ посредствомъ порядка, — отклоненіе отъ онаго есть паденіе.

Сила, удерживающая порядокъ, есть законъ. Законы суть силы порядка, впечатлѣныя въ основаніе каждой вещи, по чему она и есть такая, а не иная.

Все законы, сообразныя съ порядкомъ силъ натуры, суть законы благіе.

Все средства, силы сіи осуществляющія, суть средства истинныя.

Все цѣли, сообразныя съ цѣлію Божества и природы, суть цѣли мудрыя.

Все, отклоняющееся отъ сего порядка, есть зло, ложно, безумно, болѣе или меньше, и ранѣе или позже гибнетъ, ведетъ въ погибель; ибо безпрестанно приближается къ безпорядку, отъ котораго ражда-

ющія новыя безпорядки, также какъ ошъ
порядка раждается другой порядокъ.

Какія отношенія имѣетъ теловѣкъ?

Онъ внутренній и внѣшній, — суще-
ство нравственное и гражданинъ.

Что есть законъ, средство и цѣль
его внутренняго?

Что есть законъ, средство и цѣль
его гражданского отношенія?

Главное правило нравственнаго есть
любовь — истина — премудрость.

Ошъ любви все произошло; — чрезъ
истину Богъ все ведетъ къ премудрымъ
своимъ цѣлямъ.

И такъ любовь есть законъ въ нрав-
ственномъ отношеніи, истина сред-
ство, премудрость цѣль.

Любовь имѣетъ цѣлю премудрость,
а премудрость имѣетъ цѣлю любовь; —
истина же есть союзъ ихъ.

Подобно какъ любовь, копорая есть
Богъ, употребляетъ твореніе, какъ исти-
ну, средствомъ къ достиженію мудрой
своей цѣли человеческого блаженства:
такъ и человекъ въ твореніи долженъ
имѣть во всемъ цѣлю своихъ дѣяній Бо-
га, то есть: цѣли Божества должны быть
и его цѣлями. А какъ великая цѣль бла-
женства человека состоитъ въ воспи-

паніи ихъ къ оному: то и всякій законъ, всякое испинное правленіе, должно имѣть цѣлю блаженство чловѣковъ.

Изъ чего слѣдуешь:

1.) Когда блаженство чловѣковъ есть всеобщая цѣль: то цѣлю моею никогда не должна быть частная только польза, или личная моя выгода.

2.) Когда блаженство чловѣковъ есть всеобщая цѣль: то никогда я не могу употреблять чловѣковъ средствами къ доспигенію другихъ цѣлей.

3.) Поелику любовь есть первый законъ: то воля правителя тогда только можетъ быть испиннымъ закономъ, когда онъ волю свою согласуетъ съ любовью, которая есть чистѣйшій умъ.

4.) Нельзя дать новыхъ законовъ, ибо всѣ они находятся уже въ самомъ естествѣ чловѣка; — наше дѣло состоитъ только въ раскрытіи оныхъ.

Законъ — средство — цѣль.

Законъ — правитель — чловѣкъ.

Разумъ — воля — дѣяніе.

Сила — власъ — исполненіе.

Таковъ естественный порядокъ.

Въ разумѣ заключается сила,

Въ волѣ — власъ,

Въ дѣяніи — исполненіе.

Сила безъ власти — власть безъ силы — и дѣйствіе безъ силы, или власти есть

Безсиліе — тиранство — бездѣйствіе.

Нравственность есть внутреннее отношеніе къ порядку чистѣйшаго разума.

Любовь должна рукопроводить разумъ,

Истина — волю,

Премудрость — дѣйствіе.

Любовь безъ истины есть только мечта воображенія.

Истина безъ любви есть корень безчеловѣчія.

Дѣйствіе безъ любви и истины суть источникъ зла.

Разумъ съ любовію,

Воля съ истиною,

Дѣйствіе съ мудростію

составляютъ содержаніе нравственнаго.

Что называется мудрымъ? — То, что истинно и благо. — Что называется истиннымъ и благимъ? — То, что согласуется съ любовію и истиною Единицы, или съ чистѣйшимъ разумомъ и волею перваго Начала.

По сему должно различаемо быть

всякое правленіе правоправящее. — Сей
есть источникъ, изъ коего должно по-
черпать законы для человѣковъ.

Человѣкъ имѣетъ

Разумъ,

Волю, и

Дѣятельность,

Которыя и должны быть управля-
емы по законамъ любви, истины и пре-
мудрости.

Возможно ли сіе?

Не только возможно, но и легко, если-
ли будемъ знать естество человѣка.

Разумъ его ищетъ свѣта, въ коемъ
заключается блаженство существъ мы-
слящихъ.

Сердце его ищетъ истины, въ коей
заключается спокойствіе существъ сво-
бодныхъ.

Дѣятельность его стремится къ
удовольствію, въ копоромъ заключается
блаженство тѣлесныхъ и чувственныхъ
существъ.

И такъ разумъ, воля и дѣянiя дол-
жны быть усмреляемы къ цѣли, напу-
рою предпоставленной, или въ проши-
вномъ случаѣ

Разумъ впадаетъ въ заблужденiя и
предразсудки,

Воля обращается къ порочнымъ пожеланіямъ и спраспямъ,

Дѣянія превращающся въ пресшупленія и злодѣянія.

Заблужденія суть уклоненія разума отъ порядка числѣйшаго ума.

Порочныя желанія суть уклоненія воли отъ порядка истины.

Пресшупленія и пороки суть уклоненія дѣяній отъ порядка премудрости.

Первыя суть силы,

Вторыя, дѣйствія,

Третьи, слѣдствія.

Въ состояніи, въ какомъ мы находимся, разумъ человѣческій погрязъ въ заблужденія, — сердце обладаетя развратными желаніями, — дѣятельность пороками.

И такъ все стараніе Правительсва должно бытъ устремлено къ тому, чшобы возврашшъ разумъ, волю и дѣятельность нашу на путь порядка, и руководсвовашъ

Разумъ нашъ къ благому,

Волю къ истинному,

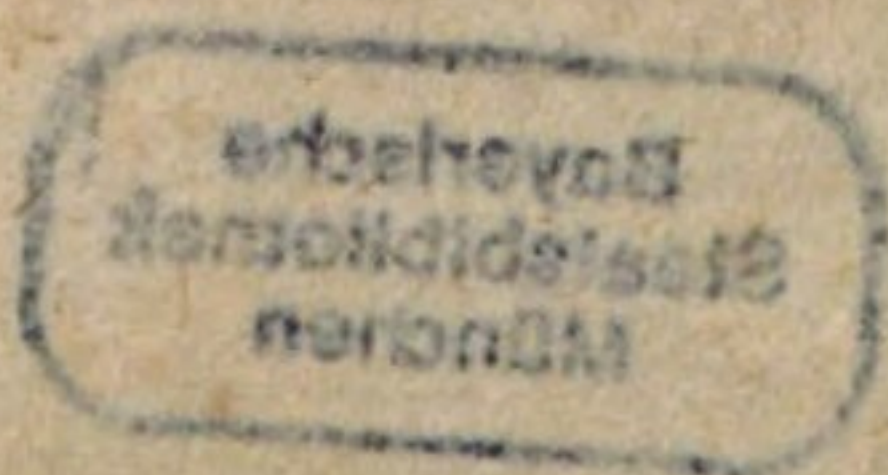
Дѣянія къ изящному.

К о н е ц ъ .

ПЕЧАТАТЬ ПОЗВОЛЯЕТСЯ

съ шѣмъ, чшобы по напечатаніи, до выпуска въ продажу, предспавлены были въ Цензурный Комитетъ: одинъ экземпляръ сей книги для Цензурнаго Комитета, другой для Департамента Минисперства Просвѣщенія, два экземпляра для ИМПЕРАТОРСКОЙ публичной библіотеки и одинъ для ИМПЕРАТОРСКОЙ Академіи Наукъ. Августа 10 дня, 1814 года.

Цензоръ Ст. Сов. и Кавалеръ
И. Тилковскій.



ПОГРѢШНОСТИ

ВТОРОЙ ЧАСТИ.

Напечатано:

Читай:

Стран. Строк.

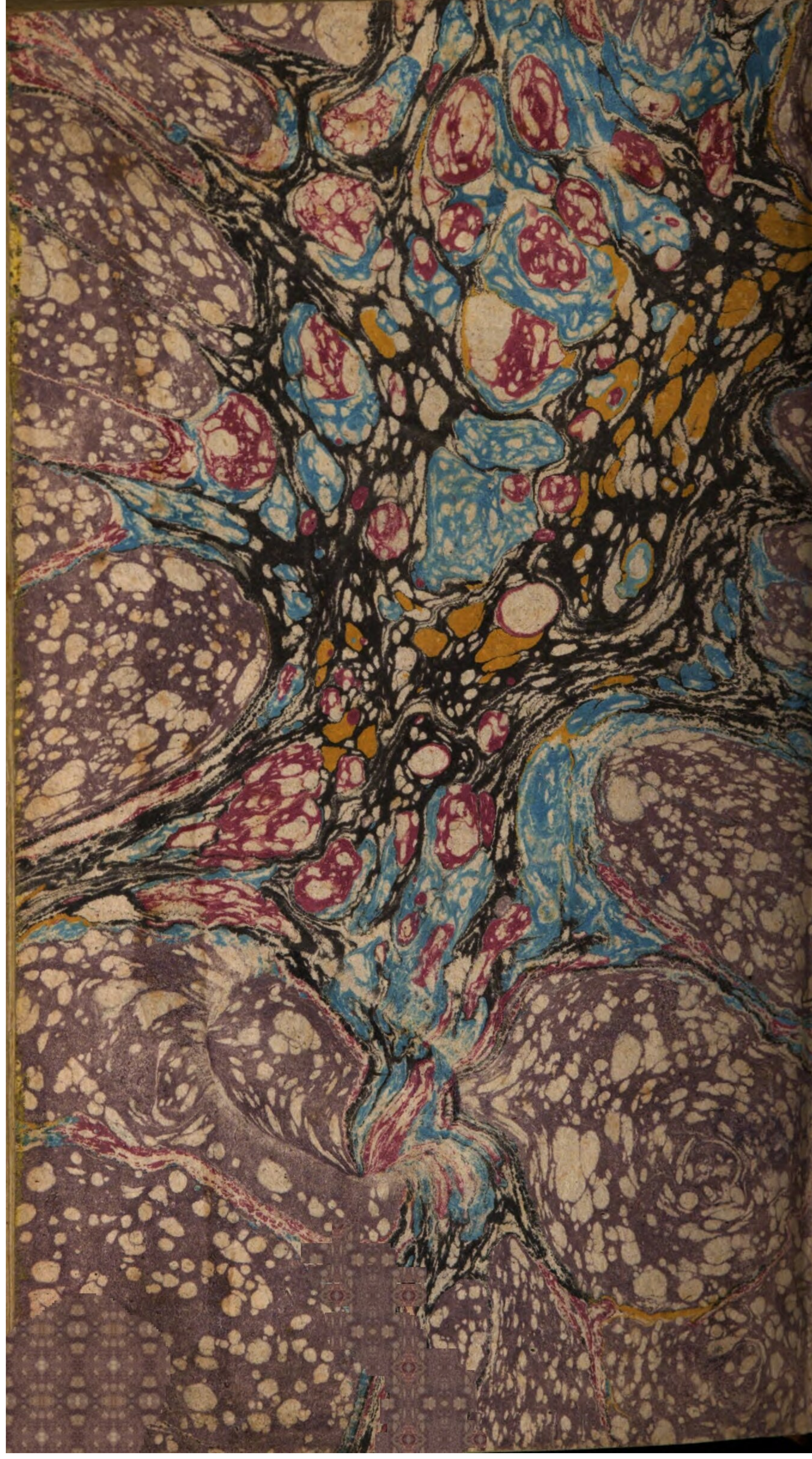
12.	19.	ее	ея
50.	6.	съ слѣдующемъ	въ слѣдующемъ
60.	29.	и сшинныхъ	исшинныхъ
101.	4-5.	спени	спепени
125.	20.	внушренннему	внушренннему
126.	8.	началѣ	началѣ,
149.	3.	предмешъ своей	предмешъ свой
250.	20.	органы, обнару- живающихъ	органы, обнару- живающіе
	3	4	2 3
303.	6.	свѣшъ и пьму	свѣшъ и пьму
354.	1.	перерѣзылающая	перерѣзывающая
358.	17.	инокова.	инакова.
361.	8.	рукокодсшвовашъ	руководсшвовашъ

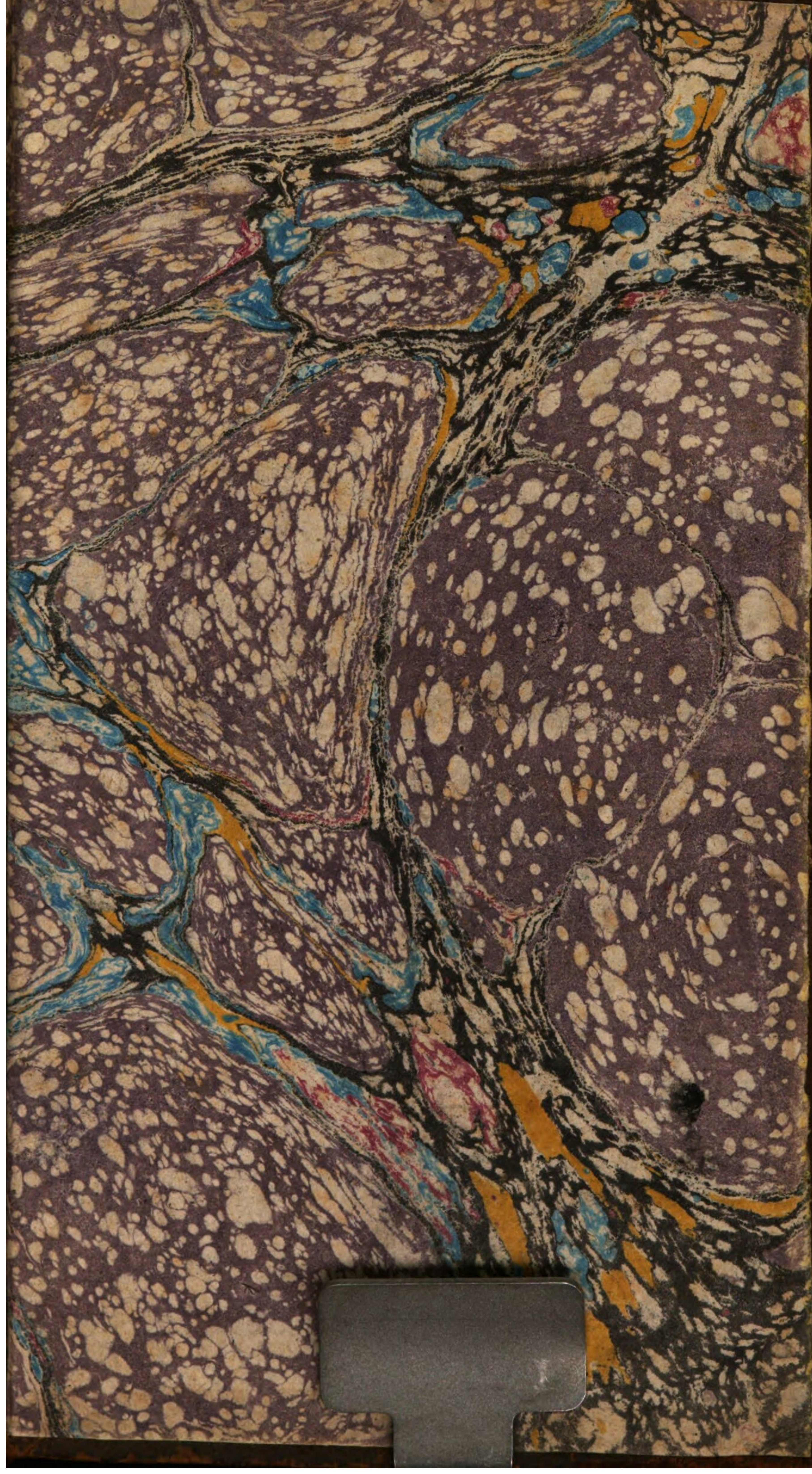
И
2m

И О Т Р Я Ш Н О С Т И

И Т О Р О Н А С Т И

Историческое		Историческое	
12.	10. 10. 10.	12.	10. 10. 10.
13.	10. 10. 10.	13.	10. 10. 10.
14.	10. 10. 10.	14.	10. 10. 10.
15.	10. 10. 10.	15.	10. 10. 10.
16.	10. 10. 10.	16.	10. 10. 10.
17.	10. 10. 10.	17.	10. 10. 10.
18.	10. 10. 10.	18.	10. 10. 10.
19.	10. 10. 10.	19.	10. 10. 10.
20.	10. 10. 10.	20.	10. 10. 10.
21.	10. 10. 10.	21.	10. 10. 10.
22.	10. 10. 10.	22.	10. 10. 10.
23.	10. 10. 10.	23.	10. 10. 10.
24.	10. 10. 10.	24.	10. 10. 10.
25.	10. 10. 10.	25.	10. 10. 10.
26.	10. 10. 10.	26.	10. 10. 10.
27.	10. 10. 10.	27.	10. 10. 10.
28.	10. 10. 10.	28.	10. 10. 10.
29.	10. 10. 10.	29.	10. 10. 10.
30.	10. 10. 10.	30.	10. 10. 10.







Eckartshausen, Carl <<von>>,

Nauka čisl sočinenie ... služuščee prodolženiem ego Ključa k tainstvam
natury v 2 častjach

Bd.: 2

St. Peterburg (1815)

Ph.sp. 1083 k-2

urn:nbn:de:bvb:12-bsb10044993-1